

BADAN PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN REPUBLIK INDONESIA

PERATURAN BADAN PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN NOMOR 13 TAHUN 2023 TENTANG KATEGORI PANGAN

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

KEPALA BADAN PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN,

Menimbang

- : a. bahwa kategori pangan merupakan kriteria yang menjadi dasar dalam penetapan standar dan/atau persyaratan keamanan, mutu, gizi, dan label pangan olahan;
 - b. bahwa ketentuan mengenai kategori pangan sebagaimana telah diatur dalam Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 34 Tahun 2019 tentang Kategori Pangan sudah tidak sesuai dengan perkembangan ilmu pengetahuan, teknologi, dan inovasi di bidang pangan, sehingga perlu diganti;
 - c. bahwa berdasarkan ketentuan Pasal 3 ayat (1) huruf c Peraturan Presiden Nomor 80 Tahun 2017 tentang Badan Pengawas Obat dan Makanan, Badan Pengawas Obat dan Makanan memiliki fungsi penyusunan dan penetapan norma, standar, prosedur, dan kriteria di bidang pengawasan sebelum beredar dan pengawasan selama beredar:
 - d. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, huruf b, dan huruf c, perlu menetapkan Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan tentang Kategori Pangan;

Mengingat

- : 1. Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2012 tentang Pangan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 227, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5360);
 - 2. Peraturan Pemerintah Nomor 69 Tahun 1999 tentang Label dan Iklan Pangan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1999 Nomor 131, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3867);
 - 3. Peraturan Pemerintah Nomor 86 Tahun 2019 tentang Keamanan Pangan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 249, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6442);
 - 4. Peraturan Presiden Nomor 80 Tahun 2017 tentang Badan Pengawas Obat dan Makanan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 180);
 - 5. Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 21 Tahun 2020 tentang Organisasi dan Tata Kerja Badan Pengawas Obat dan Makanan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 1002) sebagaimana telah

- diubah dengan Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 13 Tahun 2022 tentang Perubahan atas Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 21 Tahun 2020 tentang Organisasi dan Tata Kerja Badan Pengawas Obat dan Makanan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2022 Nomor 629);
- 6. Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 22 Tahun 2020 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unit Pelaksana Teknis di Lingkungan Badan Pengawas dan Makanan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 1003) sebagaimana telah beberapa kali diubah terakhir dengan Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 24 Tahun 2022 tentang Perubahan Kedua atas Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 22 Tahun 2020 tentang Organisasi dan Tata Kerja Badan Pengawas Obat dan Makanan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2022 Nomor 1111);

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : PERATURAN BADAN PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN TENTANG KATEGORI PANGAN.

Pasal 1

Dalam Peraturan Badan ini yang dimaksud dengan:

- 1. Pangan adalah segala sesuatu yang berasal dari sumber hayati produk pertanian, perkebunan, kehutanan, perikanan, peternakan, perairan, dan air, baik yang diolah maupun tidak diolah yang diperuntukkan sebagai makanan atau minuman bagi konsumsi manusia, termasuk bahan tambahan pangan, bahan baku pangan, dan bahan lainnya yang digunakan dalam proses penyiapan, pengolahan dan/atau pembuatan makanan atau minuman.
- 2. Pangan Olahan adalah makanan atau minuman hasil proses dengan cara atau metode tertentu dengan atau tanpa bahan tambahan.
- 3. Bahan Baku adalah bahan dasar yang dapat berupa pangan segar dan/atau Pangan Olahan yang dapat digunakan untuk memproduksi Pangan.
- 4. Kategori Pangan adalah pengelompokan Pangan berdasarkan Bahan Baku, proses pengolahan, dan/atau target peruntukan sesuai dengan jenis Pangan yang bersangkutan.
- 5. Setiap Orang adalah orang perseorangan atau korporasi, baik yang berbadan hukum maupun yang tidak berbadan hukum
- 6. Kepala Badan adalah Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan.

Pasal 2

Setiap Orang yang memproduksi dan/atau mengimpor Pangan Olahan untuk diperdagangkan dalam kemasan eceran harus memenuhi persyaratan Kategori Pangan.

Pasal 3

Kategori Pangan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 2 memuat deskripsi, definisi, dan/atau karakteristik dasar Pangan.

Pasal 4

- (1) Kategori Pangan diterapkan dalam penyusunan standar dan/atau persyaratan keamanan, mutu, gizi, dan label Pangan Olahan.
- (2) Standar dan/atau persyaratan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) berupa:
 - a. penggunaan bahan tambahan pangan;
 - b. penggunaan dan/atau residu bahan penolong;
 - c. ketentuan cemaran;
 - d. ketentuan klaim; dan/atau
 - e. ketentuan informasi nilai gizi.

Pasal 5

- (1) Kategori Pangan dikelompokkan berdasarkan Bahan Baku, proses pengolahan, dan/atau target peruntukan.
- (2) Kategori Pangan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) terdiri atas:
 - a. kategori 01.0 produk-produk susu dan analognya, kecuali yang termasuk kategori 02.0;
 - b. kategori 02.0 lemak, minyak, dan emulsi minyak;
 - c. kategori 03.0 es untuk dimakan (*edible ice*) termasuk *sherbet* dan sorbet;
 - d. kategori 04.0 buah dan sayur (termasuk jamur, umbi, kacang termasuk kacang kedelai, dan lidah buaya), rumput laut, biji-bijian;
 - e. kategori 05.0 kembang gula/permen dan cokelat;
 - f. kategori 06.0 serealia dan produk serealia yang merupakan produk turunan dari biji serealia, akar dan umbi, kacang dan empulur (bagian dalam batang tanaman), tidak termasuk produk bakeri dari kategori 07.0 dan tidak termasuk kacang dari kategori 04.2.1 dan kategori 04.2.2;
 - g. kategori 07.0 produk bakeri;
 - h. kategori 08.0 daging dan produk daging, termasuk daging unggas dan daging hewan buruan;
 - i. kategori 09.0 ikan dan produk perikanan termasuk moluska, krustase, dan ekinodermata;
 - j. kategori 10.0 telur dan produk-produk telur;
 - k. kategori 11.0 gula dan pemanis, termasuk madu;
 - 1. kategori 12.0 garam, rempah, sup, saus, salad dan produk protein;
 - m. kategori 13.0 pangan olahan untuk keperluan gizi khusus;
 - n. kategori 14.0 minuman, tidak termasuk produk susu;
 - o. kategori 15.0 makanan ringan siap santap; dan
 - p. kategori 16.0 pangan olahan siap saji (terkemas).

Pasal 6

- (1) Kategori Pangan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 5 untuk pertama kali ditetapkan sebagaimana tercantum dalam Lampiran I yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Peraturan Badan ini.
- (2) Ketentuan mengenai perubahan Kategori Pangan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) ditetapkan dengan Keputusan Kepala Badan.

Pasal 7

- (1) Bahan Baku yang dapat digunakan dalam Pangan Olahan meliputi:
 - a. Bahan Baku sebagaimana tercantum dalam Lampiran I; dan/atau
 - b. Bahan Baku yang berasal dari tanaman atau hewan.
- (2) Bahan Baku yang berasal dari tanaman atau hewan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf b untuk pertama kali ditetapkan sebagaimana tercantum dalam Lampiran II yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Peraturan Badan ini.
- (3) Ketentuan mengenai perubahan Bahan Baku yang berasal dari tanaman atau hewan sebagaimana dimaksud pada ayat (2) ditetapkan dengan Keputusan Kepala Badan.

Pasal 8

- (1) Kategori Pangan dan Bahan Baku yang berasal dari tanaman atau hewan selain sebagaimana tercantum dalam Lampiran I dan Lampiran II hanya dapat digunakan setelah mendapat persetujuan tertulis dari Kepala Badan berdasarkan pengkajian keamanan, mutu, dan gizi pangan.
- (2) Pemohon harus mengajukan permohonan pengkajian kepada Kepala Badan c.q Direktur Standardisasi Pangan Olahan untuk mendapatkan persetujuan tertulis sebagaimana dimaksud pada ayat (1).
- (3) Permohonan pengkajian keamanan, mutu, dan gizi pangan untuk Kategori Pangan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dan ayat (2) harus dilengkapi dengan data dan/atau dokumen yang memuat paling sedikit mengenai:
 - a. data pemohon;
 - b. data produk dan peruntukan; dan
 - c. data komposisi.
- (4) Permohonan pengkajian keamanan, mutu, dan gizi pangan untuk Bahan Baku sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dan ayat (2) harus dilengkapi dengan data dan/atau dokumen yang memuat paling sedikit mengenai:
 - a. data pemohon;
 - b. data Bahan Baku;
 - c. data keamanan Bahan Baku;
 - d. data regulasi dan/atau data peredaran di negara lain jika Bahan Baku berasal dari impor; dan
 - e. data penggunaan Bahan Baku pada Pangan Olahan.

- (5) Permohonan pengkajian sebagaimana dimaksud pada ayat (2) diajukan secara daring melalui laman resmi layanan publik Badan Pengawas Obat dan Makanan.
- (6) Permohonan pengkajian sebagaimana dimaksud pada ayat (3) dan ayat (4) disampaikan dengan menggunakan contoh formulir sebagaimana tercantum dalam Lampiran III yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Peraturan Badan ini.

Pasal 9

Pengawasan terhadap penerapan Kategori Pangan dilaksanakan sesuai dengan ketentuan peraturan perundangundangan.

Pasal 10

- (1) Pangan Olahan yang telah mendapatkan izin edar sebelum Peraturan Badan ini mulai berlaku wajib disesuaikan dengan ketentuan Peraturan Badan ini paling lambat 30 (tiga puluh) bulan sejak Peraturan Badan ini diundangkan.
- (2) Pangan Olahan yang sedang dalam proses pengajuan izin edar tetap diproses sesuai dengan ketentuan Peraturan Badan yang menjadi dasar pengajuannya dan wajib disesuaikan dengan ketentuan Peraturan Badan ini paling lama 30 (tiga puluh) bulan sejak Peraturan Badan ini diundangkan.

Pasal 11

Pada saat Peraturan Badan ini mulai berlaku, Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 34 Tahun 2019 tentang Kategori Pangan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 1457) dicabut dan dinyatakan tidak berlaku.

Pasal 12

Peraturan Badan ini mulai berlaku pada tanggal diundangkan.

Agar setiap orang mengetahuinya, memerintahkan pengundangan Peraturan Badan ini dengan penempatannya dalam Berita Negara Republik Indonesia.

> Ditetapkan di Jakarta pada tanggal 31 Mei 2023

KEPALA BADAN PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN,

ttd.

PENNY K LUKITO

Diundangkan di Jakarta pada tanggal 6 Juni 2023

DIREKTUR JENDERAL PERATURAN PERUNDANG-UNDANGAN KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA REPUBLIK INDONESIA,

ttd.

ASEP N. MULYANA

BERITA NEGARA REPUBLIK INDONESIA TAHUN 2023 NOMOR 428

Salinan Sesuai Dengan Aslinya BADAN PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN Kepala Biro Hukum dan Organisasi,

Reghi Perdana

LAMPIRAN I PERATURAN BADAN PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN NOMOR 13 TAHUN 2023 TENTANG KATEGORI PANGAN

KATEGORI PANGAN

1. Kategori 01.0 Produk – produk Susu dan Analognya¹, Kecuali Yang Termasuk Kategori 02.0

Susu adalah cairan dari ambing sapi, kerbau, kuda, kambing, domba, dan hewan ternak penghasil susu lainnya baik segar maupun yang dipanaskan melalui proses pasteurisasi, *Ultra High Temperature* (UHT) atau sterilisasi.

Termasuk semua jenis produk susu yang diperoleh dari susu hewan penghasil susu (contohnya sapi, kerbau, kuda, kambing, domba, dan lain-lain). Tidak termasuk produk susu formula dari kategori 13.1 dan 13.3.

01.1 Susu Cair dan Produk Susu

Termasuk semua susu cair *plain*² dan berperisa atau rasa dalam bentuk susu skim, susu skim sebagian, dan susu lemak penuh (*full cream*), tidak termasuk produk fermentasi (*plain*²) produk susu rennet (*plain*²) yang termasuk kategori 01.2.

Susu cair adalah produk susu yang diperoleh dari pengolahan susu. Susu segar tidak boleh mengandung bahan tambahan pangan.

01.1.1 Susu Cair (plain²)

Susu Cair (plain²) adalah susu yang diperoleh dari proses pemerahan dari ambing sapi, kambing, domba, kerbau, kuda, dan hewan ternak penghasil susu lainnya yang sehat yang diperoleh dengan cara pemerahan yang benar, yang telah diproses. Termasuk susu pasteurisasi, susu UHT, susu steril, dihomogenisasi, atau yang disesuaikan kadar lemaknya (dengan lemak susu). Termasuk, tapi tidak terbatas pada, susu skim, skim sebagian, dan susu lemak penuh (full cream). Pada kategori ini tidak diperbolehkan penambahan bahan pangan lain.

<u>Susu Lemak Penuh (Full Cream)</u> Definisi :

Susu Lemak Penuh (full cream) adalah produk susu cair yang diperoleh dari susu segar yang tidak dikurangi lemaknya, dipasteurisasi atau disterilisasi atau diproses secara UHT (Ultra High Temperature). Nama jenis produk ini dapat diikuti dengan prosesnya, contohnya susu lemak penuh (full cream) pasteurisasi, susu pasteurisasi.

Karakteristik dasar:

• Kadar lemak susu tidak kurang dari 3%;

¹ Analog adalah produk yang sebagian atau seluruh lemak susu diganti dengan lemak atau minyak

² *Plain* adalah tidak ditambah sesuatu yang menimbulkan rasa dan/atau aroma, buah, sayur, atau komponen bukan susu lainnya, kecuali yang diperbolehkan oleh peraturan perundang-undangan terkait.

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 7,8%;
- Kadar protein tidak kurang dari 2,7%.

Susu Skim

Definisi:

Susu skim adalah produk susu cair yang sebagian besar lemaknya telah dihilangkan, dan dipasteurisasi atau disterilisasi atau diproses secara UHT (*Ultra High Temperature*).

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu tidak lebih dari 0,5%;
- Kadar protein tidak kurang dari 2,7%.

Susu Skim Sebagian

Definisi:

Susu skim sebagian adalah produk susu cair yang sebagian lemaknya telah dihilangkan, dan dipasteurisasi atau disterilisasi atau diproses secara UHT (*Ultra High Temperature*).

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu 0,6% sampai kurang dari 2,9%;
- Kadar protein tidak kurang dari 2,7%.

01.1.2 Susu Cair Lain (plain²)

Termasuk semua susu cair *plain*², tidak termasuk produk dari kategori 01.1.1 Susu Cair (*plain*²), 01.1.3 *Buttermilk* Cair (*plain*²), dan 01.2 Produk Susu Fermentasi dan Susu Rennet (*plain*²). Termasuk, namun tidak terbatas pada, susu cair rekombinasi *plain*², susu cair rekonstitusi *plain*², susu komposit *plain*², susu cair yang difortifikasi dengan vitamin dan mineral (*plain*²), susu yang disesuaikan kadar proteinnya, susu rendah laktosa, dan minuman berbasis susu *plain*². Pada kategori ini, produk *plain*² tidak mengandung bahan pangan lain yang memberikan rasa, namun dapat mengandung bahan lain bukan susu.

<u>Susu Lemak Penuh Rekombinasi (Recombined Full Cream Milk)</u> Definisi :

Susu Lemak Penuh Rekombinasi (*Recombined Full Cream Milk*) adalah produk susu yang tidak dikurangi lemaknya yang dihasilkan dari penggabungan lemak susu dan padatan susu bukan-lemak dengan atau tanpa penambahan air untuk mendapatkan komposisi susu yang sesuai, dan dipasteurisasi atau disterilisasi atau diproses secara UHT (*Ultra High Temperature*).

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu tidak kurang dari 3%;
- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 7,8%;
- Kadar protein tidak kurang dari 2,7%.

<u>Susu Lemak Penuh Rekonstitusi (Reconstituted Full Cream Milk)</u> Definisi:

Susu Lemak Penuh Rekonstitusi (*Reconstituted Full Cream Milk*) adalah produk susu yang tidak dikurangi lemaknya yang dihasilkan dari penambahan air pada susu bubuk kering atau produk susu evaporasi untuk mengembalikan rasio air terhadap padatan yang

sesuai, dan dipasteurisasi atau disterilisasi atau diproses secara UHT (*Ultra High Temperature*).

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu tidak kurang dari 3%;
- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 7,8%;
- Kadar protein tidak kurang dari 2,7%.

Susu Skim Rekonstitusi

Definisi:

Susu skim rekonstitusi adalah produk susu cair hasil penambahan air pada susu bubuk skim atau susu skim evaporasi, dan dipasteurisasi atau disterilisasi atau diproses secara UHT (*Ultra High Temperature*).

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu tidak lebih dari 0,5%;
- Kadar protein tidak kurang dari 2,7%.

Susu Skim Sebagian Rekonstitusi

Definisi:

Susu skim sebagian rekonstitusi adalah produk susu cair hasil penambahan air pada susu bubuk skim sebagian atau susu skim sebagian evaporasi untuk mendapatkan komposisi susu skim sebagian yang sesuai, dan dipasteurisasi atau disterilisasi atau diproses secara UHT (*Ultra High Temperature*).

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu 0,6% sampai kurang dari 2,9%;
- Kadar protein tidak kurang dari 2,7%.

Susu Skim Sebagian Rekombinasi

Definisi:

Susu skim sebagian rekombinasi adalah produk susu cair yang dihasilkan dari penggabungan lemak susu dan padatan susu bukan-lemak dengan atau tanpa penambahan air untuk mendapatkan komposisi susu skim sebagian yang sesuai, dan dipasteurisasi atau disterilisasi atau diproses secara UHT (*Ultra High Temperature*).

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu 0,6% sampai kurang dari 2,9%;
- Kadar protein tidak kurang dari 2,7%.

<u>Susu Lemak Nabati/Susu Minyak Nabati (Filled Milk)</u> Definisi:

Susu lemak nabati/susu minyak nabati (filled milk) adalah produk susu cair yang diperoleh dengan cara menggantikan sebagian atau seluruh lemak susu dengan minyak atau lemak nabati, atau campurannya dalam jumlah yang setara. Produk ini mempunyai komposisi umum, penampakan, dan penggunaan yang mirip dengan susu segar.

Karakteristik dasar:

• Kadar lemak total tidak kurang dari 3%;

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 7,8%;
- Kadar protein tidak kurang dari 2,7%.

Minuman Susu

Definisi :

Minuman susu adalah minuman berbahan dasar susu segar, susu rekonstitusi atau susu rekombinasi, dapat ditambahkan bahan pangan lain dan disterilisasi atau dipasteurisasi.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu 1,2% sampai kurang dari 2%;
- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 4,4%;
- Kadar protein tidak kurang dari 1%.

Minuman Mengandung Susu

Definisi:

Minuman mengandung susu adalah minuman yang dibuat dengan menggunakan susu segar, susu rekonstitusi atau susu rekombinasi, dapat ditambahkan bahan pangan lain dan disterilisasi atau dipasteurisasi.

Karakteristik dasar.

- Kadar lemak susu tidak kurang dari 0,3%;
- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 0,78%;
- Kadar protein tidak kurang dari 0,27%

01.1.3 Buttermilk Cair (plain²)

Buttermilk cair

Definisi:

Buttermilk cair adalah cairan yang hampir bebas lemak susu yang diperoleh dari proses pembuatan mentega (yaitu mengocok susu dan krim fermentasi atau tidak difermentasi). Buttermilk cair juga diproduksi dengan fermentasi susu skim cair, baik dengan pengasaman spontan melalui aktivitas bakteri asam laktat atau bakteri pembentuk aroma, atau dengan inokulasi susu yang dipanaskan dengan kultur bakteri murni (buttermilk terfermentasi). Buttermilk cair dapat dipasteurisasi atau disterilisasi.

Bakteri asam laktat yang digunakan untuk fermentasi antara lain *Lactococcus* spp, *Lactobacillus* spp, *Leuconostoc* spp, *Streptococcus* thermophilus, baik tunggal maupun kombinasi, dengan atau tanpa penambahan *Bifidobacterium* spp.

01.1.4 Minuman Susu Cair Rasa/Berperisa

Termasuk semua minuman berbasis susu yang difermentasi atau tidak, dalam bentuk cair atau siap minum, dengan penambahan perisa dan/atau bahan pangan yang memberikan rasa, tidak termasuk campuran untuk kakao (campuran bubuk kakao-gula, kategori 05.1.1). Contoh, namun tidak terbatas pada, susu cokelat, minuman susu cokelat malt, minuman yogurt rasa stroberi, minuman susu fermentasi bakteri asam laktat, minuman berbasis whey, dan lassi.

Susu (Rasa) Lemak Penuh (Full Cream Milk)

Definisi:

Susu (rasa) Lemak Penuh (Full Cream Milk) adalah minuman berbahan dasar susu segar, susu rekonstitusi atau susu rekombinasi yang tidak dikurangi lemaknya, dengan penambahan bahan/ekstrak alami yang menimbulkan rasa, dengan atau tanpa penambahan perisa, dapat ditambahkan gula, bahan pangan lain dan disterilisasi atau dipasteurisasi. Contoh susu cokelat, susu stroberi.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu tidak kurang dari 2%;
- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 5,2%;
- Kadar protein tidak kurang dari 2%;
- Kadar bahan/ekstrak alami tidak kurang dari 0,5%.

Susu Berperisa/Susu Rasa

Definisi:

Susu berperisa/susu rasa adalah minuman berbahan dasar susu segar, susu rekonstitusi atau susu rekombinasi dengan penambahan perisa, dapat ditambahkan gula, bahan pangan lain dan disterilisasi atau dipasteurisasi. Contoh susu rasa cokelat/susu berperisa cokelat, susu rasa stroberi/susu berperisa stroberi.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu tidak kurang dari 2%;
- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 5,2%;
- Kadar protein tidak kurang dari 2%.

Minuman Susu Berperisa/Rasa

Definisi :

Minuman susu adalah minuman berbahan dasar susu segar, susu rekonstitusi atau susu rekombinasi dengan bahan tambahan pangan perisa atau rasa, dapat ditambahkan gula, bahan pangan lain dan disterilisasi atau dipasteurisasi.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu 1,2% sampai kurang dari 2%;
- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 4,4%;
- Kadar protein tidak kurang dari 1%.

Minuman Mengandung Susu Berperisa/Rasa

Definisi :

Minuman mengandung susu adalah minuman yang dibuat dengan menggunakan susu segar, susu rekonstitusi atau susu rekombinasi dengan bahan tambahan pangan perisa atau rasa, dapat ditambahkan gula, bahan pangan lain dan disterilisasi atau dipasteurisasi.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu tidak kurang dari 0,26%;
- Kadar protein tidak kurang dari 0,23%.
- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 0,66%;

Minuman Susu Fermentasi Berperisa/Rasa

Definisi:

Minuman susu fermentasi berperisa/rasa adalah minuman berbahan dasar susu fermentasi dengan penambahan perisa atau rasa, dapat ditambahkan gula, bahan pangan lain dengan atau tanpa proses pemanasan.

Karakteristik dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 2,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 0,92%.

Minuman Kefir Berperisa/Rasa

Definisi:

Minuman kefir berperisa/rasa adalah minuman berbahan dasar kefir dengan penambahan perisa atau rasa, dapat ditambahkan gula, bahan pangan lain dengan atau tanpa proses pemanasan.

Karakteristik Dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 2,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 0,92%

Minuman Kumys Berperisa/Rasa

Definisi:

Minuman kumys berperisa/rasa adalah minuman berbahan dasar kumys, dengan penambahan perisa atau rasa, dapat ditambahkan gula, bahan pangan lain dengan atau tanpa proses pemanasan.

Karakteristik dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 2,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 0,92%

Minuman Yogurt Berperisa/Rasa

Definisi:

Minuman yogurt berperisa/rasa adalah minuman berbahan dasar yogurt dengan penambahan perisa atau rasa, dapat ditambahkan gula, bahan pangan lain dengan atau tanpa proses pemanasan.

Karakteristik dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 2,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 0,92%

Lassi Berperisa/Rasa

Definisi:

Lassi berperisa atau rasa adalah minuman yang diperoleh dari susu yang difermentasi dengan bakteri asam laktat (antara lain Lactococcus spp., Lactobacillus spp., Leuconostoc spp., Streptococcuss salivarius subsp. thermophilus) baik tunggal maupun kombinasi, dengan atau tanpa penambahan Bifidobacterium spp., dengan penambahan perisa/rasa, sampai terbentuk curd (gumpalan protein susu) kemudian dikocok.

Minuman Berbasis Whey

Definisi:

Minuman berbasis whey adalah minuman berbahan dasar whey, dapat ditambahkan gula, bahan pangan lain, dalam bentuk bubuk atau cair. Contoh minuman berbasis whey rasa cokelat.

Susu Bubuk (Rasa)

Definisi:

Susu bubuk (rasa) adalah susu bubuk yang ditambah dengan bahan pangan berupa bubuk kakao, ekstrak stroberi, ekstrak vanilla dan atau bahan lain yang sesuai, dapat ditambah gula dan atau perisa. Nama jenis produk ini susu bubuk cokelat, susu bubuk stroberi, susu bubuk vanilla, susu bubuk madu, dan lain-lain.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 5%;
- Kadar lemak susu tidak kurang dari 26%;
- Kadar protein tidak kurang dari 11%;
- Kadar gula dihitung sebagai sakarosa tidak lebih dari 55%.

Susu Bubuk Skim (Rasa)

Definisi :

Susu bubuk skim (rasa) adalah susu bubuk skim yang ditambah dengan bahan pangan berupa bubuk kakao, ekstrak stroberi, ekstrak vanilla dan atau bahan lain yang sesuai, dapat ditambah gula dan atau perisa. Nama jenis produk ini susu bubuk skim cokelat, susu bubuk skim stroberi, susu bubuk skim vanilla, susu bubuk skim madu, dan lain-lain.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu tidak lebih dari 1,5%;
- Kadar air tidak lebih dari 5%;
- Kadar protein tidak kurang dari 11%;
- Kadar gula dihitung sebagai sakarosa tidak lebih dari 55%.

Susu Bubuk Skim Sebagian (Rasa)

Definisi:

Susu bubuk skim sebagian (rasa) adalah susu bubuk skim sebagian yang ditambah dengan bahan pangan berupa bubuk kakao, ekstrak stroberi, ekstrak vanilla dan atau bahan lain yang sesuai, dapat ditambah gula dan atau perisa. Nama jenis produk ini susu bubuk skim sebagian cokelat, susu bubuk skim sebagian stroberi, susu bubuk skim sebagian vanilla, susu bubuk skim sebagian madu, dan lain-lain.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu lebih dari 1,5% dan kurang dari 26%;
- Kadar air tidak lebih dari 5%;
- Kadar protein tidak kurang 11%;
- Kadar gula dihitung sebagai sakarosa tidak lebih dari 55%.

Susu Bubuk Rasa/Berperisa

Definisi:

Susu bubuk rasa/berperisa adalah susu bubuk yang ditambah dengan bahan tambahan pangan perisa atau rasa, dan dapat ditambah gula. Nama jenis produk ini susu bubuk rasa cokelat, susu bubuk rasa stroberi, susu bubuk rasa vanilla, susu bubuk rasa madu, dan lain-lain.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 5%;
- Kadar protein tidak kurang dari 11%;
- Kadar gula dihitung sebagai sakarosa tidak lebih dari 55%.

Susu Bubuk Skim Rasa/Berperisa

Definisi:

Susu bubuk skim rasa/berperisa adalah susu bubuk skim yang ditambah dengan bahan tambahan pangan perisa atau rasa, dan dapat ditambah gula. Nama jenis produk ini susu bubuk skim rasa cokelat, susu bubuk skim rasa stroberi, susu bubuk skim rasa vanilla, susu bubuk skim rasa madu, dan lain-lain.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 5%;
- Kadar protein tidak kurang dari 11%;
- Kadar gula dihitung sebagai sakarosa tidak lebih dari 55%.

Susu Bubuk Skim Sebagian Rasa/Berperisa

Definisi:

Susu bubuk skim sebagian rasa/berperisa adalah susu bubuk skim sebagian yang ditambah dengan bahan tambahan pangan perisa atau rasa, dan dapat ditambah gula. Nama jenis produk ini susu bubuk skim sebagian rasa cokelat, susu bubuk skim sebagian rasa stroberi, susu bubuk skim sebagian rasa vanilla, susu bubuk skim sebagian rasa madu, dan lain-lain.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 5%;
- Kadar protein tidak kurang dari 11%;
- Kadar gula dihitung sebagai sakarosa tidak lebih dari 55%.

<u>Susu Bubuk Lemak Nabati/Susu Bubuk Minyak Nabati Rasa/</u> <u>Berperisa</u>

Definisi:

Susu bubuk lemak nabati/susu bubuk minyak nabati rasa/berperisa adalah produk susu berbentuk bubuk yang sebagian lemaknya telah dihilangkan dan digantikan dengan minyak nabati/lemak nabati dalam jumlah yang setara yang ditambah dengan bahan tambahan pangan perisa atau rasa, dan dapat ditambah gula atau bahan pangan lain

Karakteristik Dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 5%;
- Kadar lemak total tidak kurang dari 26%;
- Kadar protein tidak kurang dari 11%;
- Kadar gula dihitung sebagai sakarosa tidak lebih dari 55%.

<u>Campuran Susu dan Krim Bubuk Berperisa atau (dengan) Rasa</u> *Definisi :*

Campuran susu dan krim bubuk berperisa atau (dengan) rasa adalah produk susu berbentuk bubuk, dibuat dari susu bubuk dengan penambahan gula dan perisa dalam bentuk kakao bubuk atau kopi bubuk dan lain-lain.

<u>Minuman Mengandung Susu Bubuk Berperisa atau dengan (Rasa)</u> Definisi:

Minuman mengandung susu bubuk berperisa atau dengan (rasa) adalah minuman yang dibuat dengan menggunakan susu, susu rekonstitusi atau susu rekombinasi dengan tambahan perisa atau rasa, dapat ditambahkan gula.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 5%;
- Kadar protein tidak kurang dari 1,1%.

O1.2 Susu Fermentasi dan Produk Susu Hasil Koagulasi Enzim Renin (Plain²)

Termasuk semua produk *plain*² yang berbahan dasar susu, susu skim, susu skim-sebagian, dan susu berlemak yang difermentasi atau diberi rennet, tidak termasuk kategori pangan 01.1.4 Minuman Berbasis Susu Rasa/Berperisa dan 01.7 Makanan Pencuci Mulut Berbahan Dasar Susu (Misalnya Puding, Yogurt Berperisa/rasa atau Yogurt dengan Buah).

Dadih

Definisi:

Dadih adalah produk susu yang diperoleh dari proses fermentasi spontan bakteri asam laktat pada susu kerbau.

01.2.1 Susu Fermentasi (Plain²)

Termasuk semua produk *plain*² dari susu fermentasi, susu diasamkan, dan susu berkultur (*cultured milk*). Yogurt *plain*² dan minuman berbasis susu fermentasi *plain*² yang tidak mengandung perisa atau pewarna termasuk sub kategori pangan 01.2.1 tergantung pada apakah telah dipanaskan atau tidak setelah fermentasi.

01.2.1.1 Produk Susu Fermentasi (Plain2) Tanpa Pemanasan

Termasuk semua produk *plain*² bentuk cair dan tidak cair, seperti yogurt dan minuman berbasis susu fermentasi *plain*². Produk tidak disterilisasi atau dipasteurisasi setelah proses fermentasi.

Susu Diasamkan

Definisi:

Susu diasamkan adalah produk susu yang diperoleh dari susu segar atau susu pasteurisasi atau susu rekonstitusi atau susu rekombinasi yang diasamkan, dengan atau tanpa penambahan bakteri, vitamin dan bahan pangan lain, tanpa dipanaskan. Jenis asam yang dapat digunakan sesuai dengan ketentuan.

Bakteri asam laktat yang digunakan untuk fermentasi antara lain *Lactococcus* spp, *Lactobacillus* spp, *Leuconostoc* spp, *Streptococcuss* salivarius subsp. thermophilus, baik tunggal maupun kombinasi, dengan atau tanpa penambahan *Bifidobacterium* spp.

Karakteristik dasar:

Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 6,6%.

Susu Asidofilus (Acidophilus Milk)

Definisi:

Susu asidofilus adalah produk susu yang diperoleh dari fermentasi susu dengan menggunakan bakteri asam laktat *Lactobacillus acidophilus*, dapat ditambahkan bakteri lain yang sesuai.

Karakteristik dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 6,6%;
- Kadar asam laktat tidak kurang dari 0,5%.

Yogurt

Definisi:

Yogurt adalah produk susu yang diperoleh dari fermentasi susu dengan menggunakan bakteri asam laktat *Lactobacillus delbrueckii* subsp. *bulgaricus* dan *Streptococcuss salivarius* subsp. *thermophilus*, dapat ditambahkan bakteri lain yang sesuai, tanpa dipanaskan.

Bakteri lain yang dapat ditambahkan adalah bakteri asam laktat (antara lain *Lactococcus* spp, *Lactobacillus* spp, *Leuconostoc* spp, *Streptococcuss salivarius* subsp. *thermophilus*), baik tunggal maupun kombinasi, dengan atau tanpa penambahan *Bifidobacterium* spp. *Karakteristik dasar:*

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 6,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 2,3%;
- Kadar asam laktat tidak kurang dari 0,5%.

Minuman Yogurt

Definisi:

Minuman yogurt adalah minuman berbahan dasar yogurt, dapat ditambahkan bahan pangan lain dan tanpa dipanaskan.

Karakteristik Dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 2,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 0,92%

<u>Yogurt Kultur Lain (Alternate Culture Yogurt)</u> Definisi:

Yogurt kultur lain adalah produk susu yang diperoleh dari fermentasi susu dengan menggunakan bakteri asam laktat Streptococcuss salivarius subsp. thermophilus dan spesies Lactobacillus, dapat ditambahkan bakteri lain yang sesuai, tanpa dipanaskan. Penamaan produk mengikuti ketentuan Standar Codex untuk Susu Fermentasi.

Bakteri lain yang dapat ditambahkan adalah bakteri asam laktat (antara lain *Lactococcus* spp, *Lactobacillus* spp, *Leuconostoc* spp, *Streptococcuss* salivarius subsp. thermophilus), baik tunggal maupun kombinasi, dengan atau tanpa penambahan *Bifidobacterium* spp.

Karakteristik dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 6,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 2,3%;
- Kadar asam laktat tidak kurang dari 0,5%.

Kefir

Definisi:

Kefir adalah produk susu yang diperoleh dari fermentasi susu dengan menggunakan kultur starter yang dibuat dari biji kefir, dan tanpa dipanaskan.

Biji kefir mengandung Lactobacillus kefiri, spesies dari genus Leuconostoc, Lactococcus dan/atau Acetobacter yang tumbuh saling sinergi, khamir yang mampu memfermentasi laktosa (Kluyveromyces marxianus, Debaryomyces hansenii) dan khamir yang tidak mampu memfermentasi laktosa (Saccharomyces unisporus, Saccharomyces cerevisiae dan Saccharomyces exiguus).

Karakteristik dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 6,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 2,3%;
- Kadar asam laktat tidak kurang dari 0,6%.

Minuman Kefir

Definisi:

Minuman kefir adalah minuman berbahan dasar kefir, dapat ditambahkan bahan pangan lain dan tanpa dipanaskan.

Karakteristik Dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 2,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 0,92%

<u>Kumys</u>

Definisi:

Kumys adalah produk susu yang diperoleh dari fermentasi susu dengan menggunakan bakteri *Lactobacillus delbrueckii* subsp. bulgaricus dan Kluyveromyces marxianus, dapat ditambahkan bakteri lain yang sesuai, tanpa dipanaskan.

Bakteri lain yang dapat ditambahkan adalah bakteri asam laktat (antara lain *Lactococcus* spp, *Lactobacillus* spp, *Leuconostoc* spp, *Streptococcuss salivarius* subsp. *thermophilus*), baik tunggal maupun kombinasi.

Karakteristik dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 6,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 2,3%;
- Kadar asam laktat tidak kurang dari 0,7%;
- Kadar etanol tidak kurang dari 0,5%.

Minuman Kumys

Definisi:

Minuman kumys adalah minuman berbahan dasar kumys, dapat ditambahkan bahan pangan lain dan tanpa dipanaskan.

Karakteristik Dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 2,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 0,92%

<u>Susu Fermentasi atau Susu Berkultur (Cultured Milk)</u> Definisi :

Susu fermentasi atau susu berkultur (cultured milk) adalah produk susu yang dihasilkan dari fermentasi susu segar, susu rekonstitusi atau susu rekombinasi yang diperoleh dari fermentasi dengan bakteri asam laktat (antara lain Lactococcus spp., Lactobacillus spp., Leuconostoc spp., Streptococcuss salivarius subsp. thermophilus) baik tunggal maupun kombinasi, dan tanpa dipanaskan, dengan atau tanpa penambahan Bifidobacterium spp.

Karakteristik dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 6,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 2,3%;
- Kadar asam laktat tidak kurang dari 0,5%.

Minuman Susu Fermentasi

Definisi:

Minuman susu fermentasi adalah minuman berbahan dasar susu fermentasi, dapat ditambahkan bahan pangan lain dan tanpa dipanaskan.

Karakteristik Dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 2,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 0,92%

<u>Lassi</u>

Definisi:

Lassi adalah minuman yang diperoleh dari susu yang difermentasi dengan bakteri asam laktat (antara lain *Lactococcus* spp., *Lactobacillus* spp., *Leuconostoc* spp., *Streptococcuss* salivarius subsp. thermophilus) baik tunggal maupun kombinasi, sampai terbentuk curd (gumpalan protein susu) kemudian dikocok dan tanpa dipanaskan, dengan atau tanpa penambahan *Bifidobacterium* spp.

01.2.1.2 Produk Susu Fermentasi (Plain2) Dengan Pemanasan

Susu fermentasi (*plain*²) yang dipanaskan adalah produk susu fermentasi yang disterilisasi atau dipasteurisasi setelah proses fermentasi.

Susu Diasamkan

Definisi:

Susu diasamkan adalah produk susu yang diperoleh dari susu segar atau susu pasteurisasi atau susu rekonstitusi atau susu rekombinasi yang diasamkan, dengan atau tanpa penambahan bakteri, vitamin dan bahan pangan lain, dan dipanaskan. Jenis asam yang dapat digunakan sesuai dengan ketentuan.

Bakteri asam laktat yang digunakan untuk fermentasi antara lain *Lactococcus* spp, *Lactobacillus* spp, *Leuconostoc* spp, *Streptococcuss* salivarius subsp. thermophilus, baik tunggal maupun kombinasi, dengan atau tanpa penambahan *Bifidobacterium* spp.

Karakteristik dasar:

Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 6,6%.

Susu Asidofilus (Acidophilus Milk)

Definisi:

Susu asidofilus adalah produk susu yang diperoleh dari fermentasi susu dengan menggunakan bakteri asam laktat *Lactobacillus acidophilus*, dapat ditambahkan bakteri lain yang sesuai.

Karakteristik dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 6,6%;
- Kadar asam laktat tidak kurang dari 0,5%.

Yogurt

Definisi:

Yogurt adalah produk susu yang diperoleh dari fermentasi susu dengan menggunakan bakteri asam laktat *Lactobacillus delbrueckii* subsp. *bulgaricus* dan *Streptococcuss salivarius* subsp. *thermophilus*, dapat ditambahkan bakteri lain yang sesuai, dan dipanaskan.

Bakteri lain yang dapat ditambahkan adalah bakteri asam laktat (antara lain *Lactococcus* spp, *Lactobacillus* spp, *Leuconostoc* spp, *Streptococcuss salivarius* subsp. *thermophilus*), baik tunggal maupun kombinasi, dengan atau tanpa penambahan *Bifidobacterium* spp. *Karakteristik dasar:*

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 6,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 2,3%;
- Kadar asam laktat tidak kurang dari 0,5%.

Minuman Yogurt

Definisi:

Minuman yogurt adalah minuman berbahan dasar yogurt, dapat ditambahkan bahan pangan lain dan dipanaskan.

Karakteristik Dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 2,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 0,92%

Yogurt Kultur Lain (Alternate Culture Yogurt)

Definisi :

Yogurt kultur lain adalah produk susu yang diperoleh dari fermentasi susu dengan menggunakan bakteri asam laktat Streptococcuss salivarius subsp. thermophilus dan spesies Lactobacillus, dapat ditambahkan bakteri lain yang sesuai, dan dipanaskan. Penamaan produk mengikuti ketentuan Standar Codex untuk Susu Fermentasi.

Bakteri lain yang dapat ditambahkan adalah bakteri asam laktat (antara lain *Lactococcus* spp, *Lactobacillus* spp, *Leuconostoc* spp, *Streptococcus* s*alivarius* subsp. *thermophilus*), baik tunggal maupun kombinasi, dengan atau tanpa penambahan *Bifidobacterium* spp.

Karakteristik dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 6,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 2,3%;
- Kadar asam laktat tidak kurang dari 0,5%.

Kefir

Definisi:

Kefir adalah produk susu yang diperoleh dari fermentasi susu dengan menggunakan kultur starter yang dibuat dari biji kefir, dan dipanaskan.

Biji kefir mengandung Lactobacillus kefiri, spesies dari genus Leuconostoc, Lactococcus dan/atau Acetobacter yang tumbuh saling sinergi, khamir yang mampu memfermentasi laktosa (Kluyveromyces marxianus, Debaryomyces hansenii) dan khamir yang tidak mampu memfermentasi laktosa (Saccharomyces unisporus, Saccharomyces cerevisiae dan Saccharomyces exiguus).

Karakteristik dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 6,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 2,3%;
- Kadar asam laktat tidak kurang dari 0,6%.

Minuman Kefir

Definisi:

Minuman kefir adalah minuman berbahan dasar kefir, dapat ditambahkan bahan pangan lain dan dipanaskan.

Karakteristik Dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 2,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 0,92%

Kumys

Definisi:

Kumys adalah produk susu yang diperoleh dari fermentasi susu dengan menggunakan bakteri *Lactobacillus delbrueckii* subsp. bulgaricus dan Kluyveromyces marxianus, dapat ditambahkan bakteri lain yang sesuai, dan dipanaskan.

Bakteri lain yang dapat ditambahkan adalah bakteri asam laktat (antara lain *Lactococcus* spp, *Lactobacillus* spp, *Leuconostoc* spp, *Streptococcuss salivarius* subsp. *thermophilus*), baik tunggal maupun kombinasi.

Karakteristik dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 6,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 2,3%;
- Kadar asam laktat tidak kurang dari 0,7%;
- Kadar etanol tidak kurang dari 0,5%.

Minuman Kumys

Definisi:

Minuman kumys adalah minuman berbahan dasar kumys, dapat ditambahkan bahan pangan lain dan dipanaskan.

Karakteristik Dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 2,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 0,92%

<u>Susu Fermentasi atau Susu Berkultur (Cultured Milk)</u> *Definisi :*

Susu fermentasi atau susu berkultur (cultured milk) adalah produk susu yang dihasilkan dari fermentasi susu segar, susu rekonstitusi atau susu rekombinasi yang diperoleh dari fermentasi dengan bakteri asam laktat (antara lain Lactococcus spp., Lactobacillus spp., Leuconostoc spp., Streptococcuss salivarius subsp. thermophilus) baik tunggal maupun kombinasi, dan dipanaskan, dengan atau tanpa penambahan Bifidobacterium spp.

Karakteristik dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 6,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 2,3%;
- Kadar asam laktat tidak kurang dari 0,5%.

Minuman Susu Fermentasi

Definisi:

Minuman susu fermentasi adalah minuman berbahan dasar susu fermentasi, dapat ditambahkan bahan pangan lain dan dipanaskan.

Karakteristik Dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 2,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 0,92%

Lassi

Definisi:

Lassi adalah minuman yang diperoleh dari susu yang difermentasi dengan bakteri asam laktat (antara lain *Lactococcus* spp., *Lactobacillus* spp., *Leuconostoc* spp., *Streptococcuss* salivarius subsp. thermophilus) baik tunggal maupun kombinasi, sampai terbentuk curd (gumpalan protein susu) kemudian dikocok dan dipanaskan, dengan atau tanpa penambahan *Bifidobacterium* spp.

01.2.2 Susu yang Digumpalkan dengan Rennet (Plain²)

<u>Susu yang digumpalkan dengan rennet (*Plain*²)</u> *Definisi :*

Susu yang digumpalkan dengan rennet (*Plain*²) adalah susu yang digumpalkan dengan enzim penggumpal susu termasuk renin/rennet. Produk susu rennet berperisa termasuk kategori 01.7.

Karakteristik dasar:

Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 7,8%.

01.3 Susu Kental dan Analognya¹

Termasuk produk susu kental, susu evaporasi dan analognya¹ (termasuk krimer minuman) baik yang *plain*² maupun yang manis. Termasuk produk yang berbahan dasar susu, susu skim, susu skim-sebagian, campuran dari susu skim evaporasi dengan lemak nabati, dan campuran dari susu skim kental manis dengan lemak nabati.

01.3.1 Susu Kental

Susu kental adalah produk susu yang diperoleh dengan cara menghilangkan sebagian air dari susu dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain. Termasuk susu yang sebagian airnya dihilangkan, susu evaporasi, susu kental manis dan *khoa*.

Susu Evaporasi

Definisi:

Susu evaporasi adalah produk susu cair yang diperoleh dengan cara menghilangkan sebagian air dari susu segar atau susu rekonstitusi atau susu rekombinasi, dengan menggunakan proses evaporasi atau proses lain sehingga diperoleh tingkat kepekatan tertentu.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu tidak kurang dari 7,5%;
- Total padatan susu tidak kurang dari 25%;
- Kadar protein tidak kurang dari 5,5%.

Susu Skim Evaporasi

Definisi:

Susu skim evaporasi adalah produk susu cair yang diperoleh dengan cara menghilangkan sebagian air dari susu skim atau susu skim hasil rekonstitusi, dengan menggunakan proses evaporasi atau proses lain sehingga diperoleh tingkat kepekatan tertentu.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu tidak lebih dari 1%;
- Total padatan susu tidak kurang dari 20%;
- Kadar protein tidak kurang dari 6%.

Susu Skim Sebagian Evaporasi

Definisi :

Susu skim sebagian evaporasi adalah produk susu cair yang diperoleh dengan cara menghilangkan sebagian air dari susu skim sebagian atau susu skim sebagian hasil rekonstitusi, dengan menggunakan proses evaporasi atau proses lain sehingga diperoleh tingkat kepekatan tertentu.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu lebih dari 1% dan kurang dari 7,5%;
- Total padatan susu tidak kurang dari 20%;
- Kadar protein antara 4% sampai 6%.

Susu Kental Manis

Definisi:

Susu kental manis adalah produk susu berbentuk cairan kental yang diperoleh dengan menghilangkan sebagian air dari campuran susu dan gula atau susu rekonstitusi dan gula, atau dengan proses lain sehingga mencapai tingkat kepekatan tertentu, dengan atau tanpa penambahan bahan lain. Gula yang ditambahkan harus dapat mencegah kerusakan produk.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu tidak kurang dari 8%;
- Kadar protein tidak kurang dari 6,5%.

Susu Skim Kental Manis

Definisi:

Susu skim kental manis adalah produk susu yang berbentuk cairan kental, yang diperoleh dengan menghilangkan sebagian air dari susu skim yang telah ditambahkan gula hingga mencapai kepekatan tertentu; atau merupakan hasil rekonstitusi susu skim bubuk dengan penambahan gula, dengan atau tanpa penambahan bahan lain. Gula yang ditambahkan harus dapat mencegah kerusakan produk.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu tidak lebih dari 1%.
- Kadar protein susu tidak kurang dari 7%.

Krim Kental Manis

Definisi:

Krim kental manis adalah produk susu yang berbentuk cairan kental yang diperoleh dengan merekonstitusi krim dengan penambahan gula hingga mencapai kepekatan tertentu. Gula yang ditambahkan harus dapat mencegah kerusakan produk.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu tidak kurang dari 45%;
- Total padatan tidak kurang dari 65%.

Khoa

Definisi:

Khoa adalah produk susu yang diperoleh dari susu sapi atau kerbau yang dikentalkan dengan proses perebusan.

01.3.2 Krimer Minuman

Termasuk analog¹ susu kental, campuran dari susu skim evaporasi dengan lemak nabati dan campuran susu skim kental manis dengan lemak nabati.

<u>Susu Lemak Nabati Evaporasi/ Susu Minyak Nabati Evaporasi</u> *Definisi :*

Susu lemak nabati evaporasi / susu minyak nabati evaporasi adalah produk susu berbentuk cair yang diperoleh dengan cara menghilangkan sebagian air dari susu segar, susu rekombinasi, atau susu rekonstitusi yang lemaknya sebagian atau seluruhnya diganti dengan lemak nabati hingga diperoleh tingkat kepekatan tertentu.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak tidak kurang dari 6%;
- Total padatan tidak kurang dari 23,5%.

<u>Susu Kental Manis Lemak Nabati/ Susu Kental Manis Minyak Nabati</u>

Definisi:

Susu kental manis lemak nabati / susu kental manis minyak nabati adalah produk susu berbentuk cairan kental yang diperoleh dari susu segar, susu rekombinasi, atau susu rekonstitusi yang lemaknya sebagian atau seluruhnya diganti dengan lemak nabati, dengan penambahan gula hingga mencapai kepekatan tertentu

dengan atau tanpa penambahan bahan lain. Gula yang ditambahkan harus dapat mencegah kerusakan produk.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak total tidak kurang dari 8%;
- Kadar protein total tidak kurang dari 2%.

Krimer Kental Manis

Definisi:

Krimer kental manis adalah produk susu yang berbentuk cairan kental, yang diperoleh dari susu yang telah ditambahkan gula dan lemak nabati yang kemudian sebagian air dihilangkan hingga mencapai kepekatan tertentu, atau merupakan hasil rekonstitusi susu bubuk dengan penambahan gula dan lemak nabati/minyak nabati dan bahan lain. Gula yang ditambahkan harus dapat mencegah kerusakan produk.

Karakteristik dasar:

- Kadar protein tidak kurang dari 1%;
- Kadar lemak total tidak kurang dari 8%.

Krimer Minuman

Definisi:

Krimer minuman adalah produk pengganti susu atau krim yang merupakan produk emulsi lemak dalam air, yang dibuat dari minyak nabati yang dihidrogenasi. Produk dapat berupa cairan atau bubuk dan digunakan untuk minuman seperti kopi dan teh.

Karakteristik dasar:

- Produk cair: mengandung lemak tidak kurang dari 3,25% dan total padatan tidak lebih dari 8,25%;
- Produk bubuk: mengandung lemak tidak kurang dari 26% dan kadar air tidak lebih dari 5%.

Krimer Minuman Penghasil Buih

Definisi:

Krimer minuman penghasil buih adalah produk pengganti susu atau krim, berbentuk bubuk, yang dibuat dari emulsi lemak nabati dalam air, dapat menghasilkan buih ketika ditambahkan pada minuman seperti kopi atau minuman lainnya.

Karakteristik dasar:

Kadar lemak total tidak kurang dari 16%

01.4 Krim (Plain²) dan Sejenisnya

Termasuk semua krim atau krim analog¹ berbentuk cair, semi cair, atau semi padat.

Krim

Definisi:

Krim adalah produk susu kaya lemak susu yang diperoleh dengan proses pemisahan yang memisahkan lemak susu dari komponen susu lainnya.

Karakteristik dasar:

Kadar lemak susu tidak kurang dari 35%.

01.4.1 Krim Pasteurisasi (Plain²)

Termasuk krim susu dan half and half.

Krim Pasteurisasi (*Plain*²)

Definisi:

Krim pasteurisasi (*plain*²) adalah krim yang telah mengalami proses pemanasan untuk membunuh cemaran mikroba patogen.

Karakteristik dasar:

Kadar lemak susu tidak kurang dari 10%.

Half and Half

Definisi:

Half and half adalah produk susu yang terdiri dari campuran susu dan tidak kurang dari 10,5% krim, dengan kadar lemak susu tidak kurang dari 18%. Produk ini dipasteurisasi atau ultra pasteurisasi dan dapat dihomogenisasi, dengan atau tanpa penambahan gula.

Karakteristik dasar:

Kadar lemak susu tidak kurang dari 18% dan tidak lebih dari 34%.

01.4.2 Krim yang Disterilkan atau secara UHT, Krim "Whipping", krim "Whipped", dan Krim Rendah Lemak (Plain²)

Krim sterilisasi

Definisi:

Krim sterilisasi adalah krim yang telah mengalami proses sterilisasi untuk membunuh cemaran mikroba patogen.

Karakteristik dasar:

Kadar lemak susu tidak kurang dari 10%.

Whipping cream

Definisi :

Whipping cream adalah produk krim, krim rekonstitusi dan/atau krim kombinasi yang khusus digunakan untuk tujuan whipping.

Karakteristik dasar:

Kadar lemak susu tidak kurang dari 10%.

Whipped Cream

Definisi:

Whipped cream adalah produk krim, krim rekonstitusi dan/atau krim kombinasi yang disertai udara atau gas inert tanpa mempengaruhi lemak dalam emulsi susu skim.

Karakteristik dasar:

Kadar lemak susu tidak kurang dari 10%.

01.4.3 Krim yang Digumpalkan (Plain²)

Krim kental yang dibuat dari krim yang ditambah enzim penggumpal susu atau krim yang diasamkan melalui proses fermentasi asam laktat atau krim yang ditambah bahan pengasam.

Krim yang Digumpalkan Dengan Enzim

Definisi:

Krim yang digumpalkan dengan enzim adalah krim yang digumpalkan dengan enzim rennet.

Krim Asam

Definisi:

Krim asam adalah produk susu yang diperoleh dari proses pengasaman krim yang telah dipasteurisasi, dengan menggunakan bakteri asam laktat (antara lain *Lactococcus* spp., *Lactobacillus* spp., *Leuconostoc* spp., *Streptococcuss salivarius* subsp. *thermophilus*) baik tunggal maupun kombinasi, dengan atau tanpa penambahan *Bifidobacterium* spp.

Karakteristik dasar:

Kadar lemak susu tidak kurang dari 10%.

Krim yang Diasamkan

Definisi:

Krim yang diasamkan adalah produk susu yang diperoleh dari proses pengasaman krim yang telah dipasteurisasi, dengan menggunakan asam yang sesuai.

Karakteristik dasar:

Kadar lemak susu tidak kurang dari 18%.

01.4.4 Krim Analog¹

Krim yang diganti sebagian atau seluruh lemaknya dengan lemak nabati, berbentuk cairan emulsi lemak dalam air atau bubuk, yang digunakan selain untuk krimer minuman (kategori 01.3.2). termasuk produk *topping* krim *whipped* instan dan pengganti krim asam.

Pengganti Krim

Definisi:

Pengganti krim adalah produk krim susu yang lemak susunya sebagian atau seluruhnya diganti dengan lemak nabati yang digunakan sebagai pengganti krim, berbentuk bubuk atau semi padat.

Karakteristik dasar:

Kadar lemak:

- tidak kurang dari 10% (bentuk semi padat)
- tidak kurang dari 20% (bentuk bubuk)

01.5 Susu Bubuk dan Krim Bubuk dan Bubuk Analog¹

Termasuk susu bubuk *plain*², bubuk krim atau kombinasi keduanya serta produk analognya¹. Produk dapat diperoleh dari susu, susu skim dan susu skim-sebagian.

01.5.1 Susu Bubuk dan Krim Bubuk (Plain²)

Susu bubuk dan krim bubuk (*plain*²) adalah produk yang diperoleh dengan penghilangan air dari susu dan krim dalam bentuk bubuk. Termasuk kasein, kaseinat. Tidak termasuk susu bubuk diet diabetes dari kategori 13.3.

Susu Bubuk Lemak Penuh (Full Cream)

Definisi:

Susu bubuk lemak penuh (full cream) adalah produk susu berbentuk bubuk yang tidak dikurangi lemaknya, yang diperoleh dari susu cair; atau susu hasil pencampuran susu cair dengan susu kental atau krim bubuk; atau susu hasil pencampuran susu cair dengan susu kental atau susu bubuk, yang telah dipasteurisasi dan melalui proses pengeringan. Nama jenis untuk produk ini susu bubuk full cream.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu tidak kurang dari 26%;
- Kadar air tidak lebih dari 5%;
- Kadar protein tidak kurang 32% dari padatan susu bukanlemak.

Susu Bubuk Lemak Penuh (Full Cream) Instan

Definisi:

Susu bubuk lemak penuh (*full cream*) instan adalah susu bubuk yang tidak dikurangi lemaknya, yang mengalami proses instanisasi. Nama jenis untuk produk ini susu bubuk *full cream* instan.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu tidak kurang dari 26%;
- Kadar air tidak lebih dari 5%;
- Kadar protein tidak kurang 32% dari padatan susu bukanlemak.

Susu Bubuk Skim Sebagian

Definisi :

Susu bubuk skim sebagian adalah produk susu berbentuk bubuk yang diperoleh dengan proses pengeringan susu yang sebelumnya telah dipisahkan sebagian lemak susunya dengan alat pemisah krim (cream separator) atau susu hasil pencampuran susu cair dengan susu kental atau susu skim bubuk.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu lebih dari 1,5% dan kurang dari 26%;
- Kadar air tidak lebih dari 5%;
- Kadar protein tidak kurang 32% dari padatan susu bukanlemak.

Susu Bubuk Skim

Definisi:

Susu bubuk skim adalah produk susu berbentuk bubuk yang diperoleh dengan proses pengeringan susu skim pasteurisasi.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu tidak lebih dari 1,5%;
- Kadar air tidak lebih dari 5%;
- Kadar protein tidak kurang 32% dari padatan susu bukanlemak.

Campuran Susu dan Krim Bubuk (Plain2)

Definisi:

Campuran susu dan krim bubuk (plain²) adalah produk susu berbentuk bubuk yang diperoleh dengan proses pengeringan susu yang telah dipasteurisasi; atau susu hasil pencampuran susu cair dengan susu kental atau krim bubuk; atau susu hasil pencampuran susu cair dengan susu kental atau susu bubuk; atau rekombinasi susu bubuk dan krim bubuk.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu tidak kurang dari 26%;
- Kadar air tidak lebih dari 5%.

Krim Bubuk

Definisi:

Krim bubuk adalah produk susu berbentuk bubuk yang diperoleh dengan menghilangkan sebagian besar air dari krim susu melalui proses pengeringan.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu tidak kurang dari 42%;
- Kadar air tidak lebih dari 5%;
- Kadar protein tidak kurang 32% dari padatan susu bukanlemak.

Bubuk Buttermilk

Definisi:

Bubuk *buttermilk* adalah produk yang diperoleh dari *buttermilk* cair yang dikeringkan.

Minuman Mengandung Susu Bubuk (plain²)

Definisi:

Minuman mengandung susu bubuk (*plain*²) adalah minuman yang dibuat dengan menggunakan susu, susu rekonstitusi atau susu rekombinasi, dapat ditambahkan gula.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu tidak kurang dari 2,6%;
- Kadar air tidak lebih dari 5%;
- Kadar protein tidak kurang 3,2% dari padatan susu bukanlemak.

01.5.2 Susu dan Krim Bubuk Analog¹

Susu bubuk dan krim bubuk yang diganti sebagian atau seluruh lemak susu dengan lemak nabati. Produk ini dapat dibuat melalui proses pengeringan dan atau pencampuran kering dari susu bubuk skim dan lemak nabati dalam bentuk bubuk, dapat ditambahkan bahan pangan lain. Produk digunakan untuk tujuan selain krimer minuman pada kategori pangan 01.3.2.

<u>Susu Bubuk Lemak Nabati/Susu Bubuk Minyak Nabati</u> Definisi:

Susu bubuk lemak nabati/susu bubuk minyak nabati adalah produk susu berbentuk bubuk yang sebagian lemaknya telah

dihilangkan dan digantikan dengan minyak nabati/lemak nabati dalam jumlah yang setara.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 5%;
- Kadar lemak total tidak kurang dari 26%;
- Kadar protein tidak kurang 32% dari padatan susu bukan lemak.

01.6 Keju dan Analognya¹

Termasuk produk-produk keju dan analognya¹ yang berbasis emulsi minyak dalam air. Meliputi produk-produk keju dan analognya¹.

Keju dan analognya¹ merupakan produk koagulasi protein susu yang mengandung air dan lemak.

Tidak termasuk saus keju (kategori 12.6.2), makanan ringan beraroma keju (kategori 15.3) atau pun komposit yang mengandung keju yang digunakan sebagai ingredien (seperti makaroni dan keju pada kategori 16.0).

Keju dapat berupa produk segar atau hasil pemeraman berbentuk padat atau semi padat yang diperoleh dengan cara menggumpalkan susu, krim, susu skim, susu skim sebagian, susu rekombinasi, susu rekonstitusi, whey krim atau buttermilk, atau campurannya, dengan rennet atau enzim penggumpal (asal hewan, tanaman atau mikroba) atau asam dengan persyaratan kadar lemak susu dan kadar air yang tergantung dari jenisnya dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Berdasarkan teksturnya, keju dibedakan menjadi keju lunak, keju agak keras (*semi-hard*) dan keju keras (*hard*) serta sangat keras (*very hard*). Keju lunak mengandung air lebih dari 67% dihitung berdasarkan padatan tanpa lemak (PTL).

Keju agak keras mengandung 54% hingga 69% PTL, keju keras mengandung 49% hingga 56% PTL, dan keju sangat keras mengandung kurang dari 51% PTL.

Analog¹ keju merupakan produk keju yang sebagian atau seluruh lemak susunya digantikan dengan lemak lain.

Pada pembuatan keju dapat ditambahkan kultur mikroorganisme³ yang sesuai dengan jenis keju (pada nama jenis keju di bawah) atau menggunakan mikroba yang diizinkan pada kategori pangan 01.0.

01.6.1 Keju Tanpa Pemeraman (Keju Mentah)

Keju tanpa pemeraman (keju mentah) adalah keju yang tidak diperam (dimatangkan) yang siap santap, termasuk diantaranya keju *cottage*, keju *cottage* yang ditambah krim, keju krim, *mozzarella*.

 $^{^3}$ Kultur mikroorganisme yang dapat digunakan seperti bakteri asam laktat dan bakteri lainnya, khamir dan kapang.

Keju Cottage (Cottage Cheese)

Definisi:

Keju *cottage (cottage cheese*) adalah keju lunak tanpa pemeraman yang dibuat dari susu segar atau susu segar yang dihilangkan lemaknya atau susu rekombinasi.

Karakteristik dasar:

Padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 18%.

<u>Keju Cottage yang Ditambah Krim (Creamed Cottage Cheese)</u> *Definisi :*

Keju cottage yang ditambah krim (creamed cottage cheese) adalah keju cottage yang ditambah krim (creamed cottage cheese) adalah keju lunak tanpa pemeraman yang dibuat dari susu segar atau susu segar yang dihilangkan lemaknya atau susu rekombinasi dan ditambahkan krim.

Keju Krim (Cream Cheese)

Definisi:

Keju krim (*cream cheese*) adalah keju lunak tanpa pemeraman yang dibuat dari krim atau susu yang ditambah dengan krim dengan penambahan kultur bakteri asam laktat dan enzim penggumpal (rennet, atau enzim penggumpal lainnya).

Bakteri asam laktat yang digunakan antara lain *Lactococcus spp*, *Lactobacillus spp*, *Leuconostoc spp*, *Streptococcuss salivarius* subsp. *thermophilus*, baik tunggal maupun kombinasi.

Karakteristik dasar:

- Lemak susu dari total padatan tidak kurang dari 25%;
- Kadar air terhadap bahan tanpa lemak tidak kurang dari 67%;
- Total padatan tidak kurang dari 22%.

Keju Mozzarella

Definisi:

Keju mozzarella adalah keju tanpa pemeraman bertekstur lunak atau semi keras/keras yang dibuat dari susu dan/atau produk susu dengan atau tanpa penggunaan starter Lactobacillus delbrueckii subsp. bulgaricus dan/atau Streptococcuss salivarius subsp. thermophilus dan/atau bakteri asam laktat lainnya yang sesuai, dengan atau tanpa bakteri penghasil rasa, digumpalkan dengan penggunaan rennet atau enzim koagulasi lainnya, melalui proses "pasta filata" atau teknik pemrosesan lain yang sesuai, dengan/atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Bakteri asam laktat yang digunakan antara lain *Lactococcus spp*, *Lactobacillus spp*, *Leuconostoc spp*, *Streptococcuss salivarius* subsp. *thermophilus*, baik tunggal maupun kombinasi.

Proses pasta filata adalah proses yang terdiri dari memanaskan gumpalan protein dengan nilai pH yang sesuai (4,5-5,8), diaduk dan diuleni sampai gumpalan protein halus. Dalam keadaan hangat gumpalan protein dipotong dan dicetak, kemudian dikencangkan dengan pendinginan

Karakteristik dasar:

Lemak susu dihitung terhadap bahan kering tidak kurang dari 20% (dengan kelembaban tinggi), tidak kurang dari 18% (dengan kelembaban rendah).

Keju Bocconcini

Definisi:

Keju *bocconcini* adalah keju lunak, segar, yang tidak mudah putus (*stretch curd*), plastis, dengan rasa sedikit ringan dan aroma segar.

01.6.2 Keju Peram

Termasuk keju dalam larutan garam, yaitu keju peram semi-keras sampai keju peram lunak, dengan warna putih sampai kekuningan dengan tekstur yang kompak dan tanpa kulit yang diperam dalam larutan garam sampai siap dikonsumsi.

01.6.2.1 Keju Peram Total, Termasuk Kulit Kejunya

Keju peram total adalah keju yang diperam secara keseluruhan, termasuk kulit atau bagian-bagian dari keju peram, baik yang dalam bentuk potongan, parutan, parutan kasar (grated) atau irisan.

Keju Cheddar

Definisi:

Keju *cheddar* adalah keju keras yang dibuat dari susu sapi dengan pemeraman pada suhu tidak kurang dari 35°C dan waktu tidak kurang dari 60 hari. Keju *cheddar* dapat juga diproses pada suhu dan lama pemeraman yang berbeda, tergantung dari teknologi yang dipakai.

Karakteristik dasar:

Lemak susu dihitung terhadap bahan kering tidak kurang dari 22%.

<u>Keju *Edam*</u>

Definisi:

Keju *edam* adalah keju semi keras khas Belanda. Keju edam juga dibuat di berbagai negara. Tekstur keju ini elastis, liat, lebih lembut dari keju gouda. Lubang gasnya (*qas holes*) sedikit.

Karakteristik dasar:

Lemak susu dihitung terhadap bahan kering tidak kurang dari 30%.

Keju Camembert

Definisi:

Keju *camembert* adalah keju lunak yang diperam dengan bakteri asam laktat dan/atau bakteri penghasil aroma, dan mikroorganisme lainnya, termasuk *Geotrichum candidum* dan *Brevibacterium linens*.

Bakteri asam laktat yang digunakan antara lain *Lactococcus spp*, *Lactobacillus spp*, *Leuconostoc spp*, *Streptococcuss salivarius* subsp. *thermophilus*, baik tunggal maupun kombinasi.

Karakteristik dasar:

Lemak susu dihitung terhadap bahan kering tidak kurang dari 30%.

Keju *Bath*

Definisi:

Keju *bath* adalah keju lunak khas Inggris. Keju ini dibuat dari susu sapi yang tidak dipasteurisasi.

Keju *Bondard*

Definisi:

Keju *bondard* adalah keju khas Perancis. Keju ini dibuat dari susu sapi yang tidak dipasteurisasi.

Keju Bougon

Definisi:

Keju bougon adalah keju lunak khas Perancis. Keju ini dibuat dari susu kambing.

Keju Bouquet des moines

Definisi:

Keju bouquet des moines adalah keju khas Belgia. Dibuat dari susu sapi.

Keju Biru (Blue Cheese)

Definisi:

Keju biru (blue cheese) adalah keju keras yang dibuat dengan starter bakteri asam laktat, diperam dengan Penicillium roqueforti tidak kurang dari 60 hari, ditandai dengan adanya kapang hijau kebiruan di seluruh bagian keju. Keju biru dapat juga diproses pada suhu dan lama pemeraman yang berbeda, tergantung dari teknologi yang dipakai.

Bakteri asam laktat yang digunakan antara lain *Lactococcus spp*, *Lactobacillus spp*, *Leuconostoc spp*, *Streptococcuss salivarius* subsp. *thermophilus*, baik tunggal maupun kombinasi.

Keju Bata (Brick Cheese)

Definisi:

Keju bata (*brick cheese*) adalah keju keras yang diperoleh dari susu dan ingredien lainnya, jika dibuat dari susu segar maka pemeraman dilakukan pada suhu tidak kurang dari 1,7°C dan waktu tidak kurang dari 60 hari. Keju bata dapat juga diproses pada suhu dan lama pemeraman yang berbeda, tergantung dari teknologi yang dipakai.

<u>Keju Gouda</u>

Definisi:

Keju gouda adalah keju khas Belanda, yang dibuat dengan starter bakteri asam laktat yang sesuai, tergolong keju agak keras (semi hard) dengan kulit keras dan dilapis lilin atau bahan lainnya.

Karakteristik dasar:

Lemak susu dihitung terhadap bahan kering tidak kurang dari 30%.

<u>Keju *Havarti*</u>

Definisi:

Keju *havarti* adalah keju agak keras (*semi hard*), dengan atau tanpa kulit hasil penggumpalan bakteri asam laktat, *rennet* atau penggumpal lainnya dan difermentasi dengan bakteri asam laktat

dan/atau bakteri penghasil aroma dan mikroorganisme lainnya. Produk memiliki warna mendekati putih sampai kuning muda atau kuning, mudah dipotong dan memiliki lubang gas (*qas holes*).

Bakteri asam laktat yang digunakan antara lain *Lactococcus spp*, *Lactobacillus spp*, *Leuconostoc spp*, *Streptococcuss salivarius* subsp. *thermophilus*, baik tunggal maupun kombinasi.

Karakteristik dasar:

Lemak susu dihitung terhadap bahan kering tidak kurang dari 30%

Keju Brie

Definisi:

Keju *brie* adalah keju yang dihasilkan dengan starter bakteri asam laktat, dan diperam dengan kapang, khamir, bakteri lain yang sesuai.

Bakteri asam laktat yang digunakan antara lain *Lactococcus spp*, *Lactobacillus spp*, *Leuconostoc spp*, *Streptococcuss salivarius* subsp. *thermophilus*, baik tunggal maupun kombinasi.

Bakteri lain yang sesuai yang digunakan antara lain Geotrichum candidum dan Brevibacterium linens.

Kapang yang digunakan antara lain *Penicillium candidum*, dan/atau *Penicillium camemberti* dan *Penicillium caseicolum*.

Karakteristik dasar:

Lemak susu dihitung terhadap bahan kering tidak kurang dari 40%

Keju Emmental/Keju Swiss

Definisi:

Keju Emmental/Keju Swiss adalah keju keras yang diperam berwarna putih gading sampai kuning pucat atau kekuning-kuningan, bentuk elastis, dapat dipotong tetapi tekstur tidak lengket, dengan lubang gas (gas holes).

Keju Emmental/Keju Swiss diperoleh dari fermentasi bakteri asam laktat termofilik dan dilanjutkan fermentasi dengan bakteri asam propionate.

Bakteri asam laktat yang digunakan antara lain *Lactococcus spp*, *Lactobacillus spp*, *Leuconostoc spp*, *Streptococcuss salivarius* subsp. *thermophilus*, baik tunggal maupun kombinasi.

Bakteri asam propionate yang digunakan antara lain Propionibacterium freudenreichii spp.shermanii.

<u>Keju Parmesan</u>

Definisi:

Keju parmesan adalah keju khas Italia (Parma) yang diperoleh dari susu yang dipanaskan dan digumpalkan sebelum semua krim dipisahkan. Gumpalan dipotong dan dipanaskan pada suhu 52°C, dimasak sampai suhu 55°C, dibentuk lalu diperam dalam air garam. Keju parmesan dapat juga diproses pada suhu dan lama pemeraman yang berbeda, tergantung dari teknologi yang dipakai.

Keju Peram Lainnya

Definisi:

Keju peram lainnya adalah keju peram yang tidak termasuk keju peram di atas, misalnya keju *feta*.

01.6.2.2 Kulit Keju Peram

Kulit keju peram adalah kulit keju yang telah mengalami proses pemeraman dan perendaman dalam larutan garam. Kulit keju adalah bagian terluar dari keju yang dapat saja memiliki komposisi yang sama dari bagian dalam keju, namun dapat kering setelah proses pemeraman dan perendaman dalam larutan garam. Beberapa jenis keju menggunakan pelapis lilin untuk kulit yang mungkin ditambah pewarna yang diizinkan untuk melindungi keju.

01.6.2.3 Keju Bubuk (Untuk Rekonstitusi Contohnya Dalam Pembuatan Saus Keju)

Keju bubuk adalah hasil pengeringan dari aneka jenis keju olahan. Keju bubuk direkonstitusi dengan air atau susu untuk pembuatan saus, atau digunakan sebagai ingredien (misalnya untuk makaroni dan keju), termasuk keju yang diproses dengan pengering semprot.

01.6.3 Keju Whey

Keju whey adalah produk padat atau semipadat yang diperoleh dari pemekatan whey dengan atau tanpa penambahan susu, krim susu atau komponen susu lainnya dan dibentuk.

Termasuk didalamnya adalah keju whey berkrim, keju whey, dan keju whey berskim.

01.6.4 Keju Olahan

Produk diperoleh dengan melelehkan dan mengemulsi keju. Termasuk produk yang dibuat dengan pemanasan dan mengemulsi campuran keju, lemak susu, protein susu, susu bubuk, dan air dalam jumlah berbeda. Produk dapat mengandung bahan pangan lain seperti perisa, bumbu, buah, sayur, dan/atau daging.

Produk dapat berbentuk oles, lembaran, dan potongan. Istilah "olahan" tidak berarti memotong, memarut keju, atau lainnya. Keju dengan perlakuan fisik tersebut termasuk dalam kategori pangan 01.6.2 Keju Peram. Contoh produk meliputi keju *cheddar* olahan, keju *gouda* olahan.

01.6.4.1 Keju Olahan Plain²

Keju olahan *plain*² adalah produk olahan keju tanpa penambahan perisa, bumbu, buah, sayur atau daging. Contoh meliputi *American cheese*, *requeson*.

01.6.4.2 Keju Olahan Berperisa, Keju Olahan dengan Tambahan Buah, Sayur dan atau Daging

Keju olahan berperisa adalah produk olahan keju yang ditambahkan perisa, bumbu, buah, sayur dan/atau daging. Contoh meliputi neufchatel cheese spread dengan sayur, pepper jack cheese, cheddar cheese spread dengan wine, dan cheese balls (keju olahan salut kacang, herba atau bumbu).

01.6.5 Analog¹ Keju (Keju lemak nabati)

Keju analog¹ adalah produk serupa keju yang sebagian atau seluruh lemak susunya digantikan dengan lemak lain.

Termasuk didalamnya adalah keju analog¹, campuran keju analog¹ dan bubuk keju analog¹.

01.6.6 Keju Protein Whey

Keju protein whey adalah keju yang dibuat dari protein yang diekstrak dari whey. Produk ini pada prinsipnya dibuat dari koagulasi protein whey. Contohnya adalah keju *ricotta*. Tidak sama dengan keju whey (kategori pangan 01.6.3).

O1.7 Makanan Pencuci Mulut Berbahan Dasar Susu (Misalnya Puding, Yogurt Berperisa/rasa atau Yogurt dengan Buah)

Termasuk produk pencuci mulut berbasis susu dan bubuk instan pencuci mulut, *confectionery* susu beku, bahan isian berbasis susu, yogurt berperisa/rasa. Produk ini berbeda dari kategori pangan 03.0 (es yang dapat dimakan, termasuk sherbet dan sorbet), dimana produk pada kategori 01.7 adalah berbasis susu sementara pada kategori 03.0 berbasis air dan tidak mengandung susu.

Es Krim Susu (Dairy Ice Cream)

Definisi:

Es krim susu (*Dairy Ice Cream*) adalah produk beku yang diperoleh dari susu atau produk susu atau campurannya, tanpa penambahan lemak selain lemak susu, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Kadar protein susu tidak kurang dari 2,7%;
- Kadar lemak susu tidak kurang dari 5%;
- Total padatan tidak kurang dari 31%.

Es Krim

Definisi:

Es krim adalah produk beku yang diperoleh dari susu atau produk susu atau campurannya yang sebagian lemak susu diganti dengan lemak nabati, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak total tidak kurang dari 5%;
- Total padatan susu tidak kurang dari 5%;
- Total padatan tidak kurang dari 31%.

Es Susu

Definisi:

Es susu adalah produk beku yang dibuat dari campuran susu dan/atau produk susu dengan air, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar protein susu tidak kurang dari 1%.

Premiks Es Krim

Definisi:

Premiks es krim adalah produk berbentuk bubuk atau cair dengan bahan dasar susu atau produk susu atau campurannya dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain yang dapat ditambahkan air sebelum diolah lebih lanjut menjadi es krim.

Karakteristik dasar:

Bentuk Bubuk

- Kadar lemak total tidak kurang dari 15%;
- Total padatan susu tidak kurang dari 15%;
- Kadar air tidak lebih dari 5%.

Bentuk Cair

- Kadar lemak total tidak kurang dari 5%;
- Total padatan susu tidak kurang dari 5%;
- Total padatan tidak kurang dari 31%.

Premiks Es Susu

Definisi:

Premiks es susu adalah produk berbentuk bubuk atau cair dengan bahan dasar susu atau produk susu atau campurannya dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain yang dapat ditambahkan air sebelum diolah lebih lanjut menjadi es susu.

Karakteristik dasar:

Bentuk Bubuk

Kadar protein susu tidak kurang dari 3%.

Bentuk Cair

Kadar protein susu tidak kurang dari 1%.

Yogurt Berperisa/Rasa

Definisi:

Yogurt berperisa/rasa adalah produk susu yang diperoleh dari fermentasi susu dengan menggunakan bakteri asam laktat Lactobacillus delbrueckii subsp. bulgaricus dan Streptococcuss salivarius subsp. thermophilus, dapat ditambahkan bakteri lain yang sesuai, dengan penambahan perisa/rasa.

Bakteri lain yang dapat ditambahkan adalah bakteri asam laktat (antara lain *Lactococcus* spp, *Lactobacillus* spp, *Leuconostoc* spp, *Streptococcuss salivarius* subsp. *thermophilus*), baik tunggal maupun kombinasi, dengan atau tanpa penambahan *Bifidobacterium* spp.

Karakteristik dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 4,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 1,6%;
- Kadar asam laktat tidak kurang dari 0,5%.

<u>Yogurt Kultur Lain (Alternate Culture Yogurt) Berperisa/Rasa</u> Definisi:

Yogurt kultur lain berperisa/rasa adalah produk susu yang diperoleh dari fermentasi susu dengan menggunakan bakteri asam laktat *Streptococcuss salivarius* subsp. *thermophilus* dan spesies *Lactobacillus*, dapat ditambahkan bakteri lain yang sesuai. Penamaan produk mengikuti ketentuan Standar Codex untuk Susu Fermentasi, dengan penambahan perisa/rasa.

Bakteri lain yang dapat ditambahkan adalah bakteri asam laktat (antara lain *Lactococcus* spp, *Lactobacillus* spp, *Leuconostoc* spp,

Streptococcuss salivarius subsp. thermophilus), baik tunggal maupun kombinasi, dengan atau tanpa penambahan Bifidobacterium spp.

Karakteristik dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 4,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 1,6%;
- Kadar asam laktat tidak kurang dari 0,5%.

Kefir Beperisa/Rasa

Definisi:

Kefir berperisa/rasa adalah produk susu yang diperoleh dari fermentasi susu dengan menggunakan kultur starter yang dibuat dari biji kefir dengan penambahan perisa/rasa.

Biji kefir mengandung Lactobacillus kefiri, spesies dari genus Leuconostoc, Lactococcus dan/atau Acetobacter yang tumbuh saling sinergi, khamir yang mampu memfermentasi laktosa (Kluyveromyces marxianus, Debaryomyces hansenii) dan khamir yang tidak mampu memfermentasi laktosa (Saccharomyces unisporus, Saccharomyces cerevisiae dan Saccharomyces exiguus).

Karakteristik dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 4,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 1,6%;
- Kadar asam laktat tidak kurang dari 0,6%.

<u>Susu Fermentasi atau Susu Berkultur Berperisa/Rasa</u> *Definisi :*

Susu fermentasi atau susu berkultur berperisa/rasa adalah produk susu yang dihasilkan dari fermentasi susu segar dengan atau tanpa pasteurisasi, susu rekonstitusi atau susu rekombinasi yang diperoleh dari fermentasi dengan bakteri yang sesuai, dengan penambahan perisa/rasa.

Bakteri asam laktat yang digunakan untuk fermentasi antara lain *Lactococcus* spp, *Lactobacillus* spp, *Leuconostoc* spp, *Streptococcuss* salivarius subsp. thermophilus, baik tunggal maupun kombinasi, dengan atau tanpa penambahan *Bifidobacterium* spp.

Karakteristik dasar:

- Total padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 4,6%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 1,6%;
- Kadar asam laktat tidak kurang dari 0,5%.

<u>Junket</u>

Definisi:

Junket adalah makanan pencuci mulut seperti custard manis yang dibuat dari susu berperisa yang digumpalkan dengan rennet.

Dulce de leche

Definisi:

Dulce de leche adalah susu yang telah dimasak dengan gula dan bahan pangan lain seperti kelapa atau cokelat.

Puding Butterscotch/Puding Susu

Definisi:

Puding butterscotch/puding susu adalah makanan pencuci mulut berbentuk padat lunak yang terbuat dari susu segar atau produk susu atau campurannya yang ditambah dengan pati atau bahan pembentuk gel dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Total kadar lemak susu tidak kurang dari 1.5%;
- Kadar padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 3.9%;
- Kadar protein susu tidak kurang dari 1.4%.

Bubuk Puding Butterscotch/Puding Susu

Definisi:

Bubuk puding butterscotch/puding susu adalah makanan pencuci mulut berbentuk bubuk yang terbuat dari susu segar atau produk susu atau campurannya yang ditambah dengan pati atau bahan pembentuk gel dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain dan harus ditambahkan air sebelum diolah lebih lanjut menjadi puding.

Karakteristik dasar:

Kandungan padatan susu dan atau turunannya tidak kurang dari 5%.

Kembang Gula / Permen Susu

Definisi:

Produk berbentuk padat yang bertekstur keras atau lunak yang terbuat dari sukrosa dan/atau gula lainnya dan/atau poliol, susu, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Kandungan protein susu tidak kurang dari 0,135% atau kandungan lemak susu tidak kurang dari 0,15%
- Kadar air permen bertekstur keras tidak lebih dari 3,5%
- Kadar air permen bertekstur lunak tidak lebih dari 7,5%
- Kadar air permen bertekstur lunak jeli tidak lebih dari 20%

Makanan pencuci mulut berbasis susu

Definisi:

Makanan pencuci mulut berbasis susu adalah makanan pencuci mulut berbentuk semi padat terbuat dari susu segar atau produk susu atau campurannya yang ditambah dengan pati atau bahan pembentuk gel dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kandungan susu dan atau produk susu tidak kurang dari 30%.

Bola-bola Keju dalam Sirup Gula (Rasgulla/ Rasagola/ Roshogolla/ Rasogolla)

Definisi:

Bola-bola keju dalam sirup gula (Rasgulla/ Rasagola/ Roshogolla/ Rasogolla) adalah pangan olahan berbahan dasar susu, yang dibuat dari bola-bola chhena/ chhana/ chhana/ chana/ chana/ chana/ chana/ penggumpalan susu melalui proses pemanasan dan penambahan

asam antara lain asam sitrat, asam laktat, dan asam malat), dimasak dengan sirup gula.

Bola-Bola Keju Goreng dalam Sirup Gula (Gulab jamun/ gulaab jamun/ gulab ki janu)

Definisi:

Bola-bola keju goreng dalam sirup gula (Gulab jamun/ gulaab jamun/ gulab ki janu) adalah pangan olahan berbahan dasar susu, yang dibuat dari chhena/ chhana/ channa/ channa/ chana (hasil penggumpalan susu melalui proses pemanasan dan penambahan asam antara lain asam sitrat, asam laktat, asam malat) dan padatan susu dibentuk bola lalu digoreng, dan dimasak atau direndam dalam sirup gula, dengan/atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

01.8 Whey dan Produk Whey, Kecuali Keju Whey

Termasuk berbagai produk berbahan dasar whey dalam bentuk cairan dan bubuk.

01.8.1 Cairan Whey dan Produknya, Kecuali Keju Whey

Whev

Definisi:

Whey adalah cairan yang dipisahkan dari susu setelah penggumpalan susu, krim, susu skim atau *buttermilk* dengan *rennet* atau enzim lainnya dalam pembuatan keju, kasein dan produk lain yang sejenis.

Whey Asam

Definisi:

Whey asam adalah cairan yang dipisahkan setelah penggumpalan susu dengan asam, khususnya dalam pembuatan keju mentah (tanpa pemeraman).

01.8.2 Bubuk Whey dan Produknya, Kecuali Keju Whey

Bubuk Whey

Definisi:

Bubuk whey adalah produk whey yang diperoleh dari pengeringan (baik oleh pengering semprot atau drum) whey atau whey asam yang sebagian besar lemaknya telah diambil.

Bubuk Whey yang Telah Didemineralisasi

Definisi:

Bubuk whey yang telah didemineralisasi adalah produk whey yang diperoleh dari pengeringan (baik pengering semprot atau drum) whey atau whey asam yang sebagian besar lemaknya telah diambil dan telah dilakukan pengurangan pada kandungan mineralnya sesuai dengan kebutuhan.

Bubuk Whey Permeate

Definisi:

Bubuk whey *permeate* adalah produk whey yang diperoleh dari pengeringan whey yang telah dipisahkan proteinnya.

2. Kategori 02.0 Lemak, Minyak Dan Emulsi Minyak

Merupakan produk pangan berbasis lemak yang diperoleh dari tanaman (nabati), hewan atau hasil laut, dan produk campurannya.

02.1 Lemak dan Minyak (*Edible*) yang Tidak Mengandung Air Definisi:

Lemak dan minyak (*edible*) adalah produk pangan yang komposisi utamanya terdiri dari trigliserida asam lemak yang diperoleh dari tanaman (nabati), hewan atau hasil laut.

02.1.1 Lemak Susu Anhidrat (AMF), Minyak Mentega, dan Ghee

<u>Lemak Susu Anhidrat (AMF), Minyak Mentega (butter oil)</u> Definisi:

Lemak susu anhidrat (AMF), minyak mentega (butter oil) adalah produk lemak dan minyak yang diperoleh secara khusus dari susu, krim, atau mentega melalui proses pengolahan untuk menghilangkan air dan padatan bukan-lemak sampai hampir sempurna.

Karakteristik dasar:

- Lemak susu anhidrat : Kadar lemak susu tidak kurang dari 99,8%;
- Minyak mentega anhidrat : Kadar lemak susu tidak kurang dari 99,8%;
- Minyak mentega: Kadar lemak susu tidak kurang dari 99,3%.

<u>Ghee</u>

Definisi:

Ghee adalah produk khusus dari susu, krim atau mentega yang diperoleh melalui proses pengolahan untuk menghilangkan air dan padatan bukan-lemak sampai hampir sempurna, serta mempunyai aroma dan tekstur yang khas.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 0,1%;
- Kadar asam lemak bebas (sebagai asam oleat) tidak lebih dari 0,4%.

02.1.2 Lemak dan Minyak Nabati

Lemak dan Minyak Nabati

Definisi:

Lemak dan minyak nabati adalah lemak dan minyak yang diperoleh dari tanaman. Produk lemak dan minyak ini dapat berasal dari sumber tunggal atau campuran, dan dipasarkan dengan istilah minyak makan, minyak masak atau minyak sayur, minyak goreng, minyak meja atau minyak salad, minyak nabati dan lemak nabati.

Karakteristik dasar:

- Lemak dan Minyak yang telah dimurnikan/rafinasi (refined oil)
 - a. Kadar air tidak lebih dari 0,15%;
 - b. Kadar asam lemak bebas tidak lebih dari 0,3%;
- Minyak mentah (crude oil)
 - a. Kadar air tidak lebih dari 0,5%;

b. Kadar asam lemak bebas tidak lebih dari 5%.

Virgin Oil

Definisi:

Virgin oil adalah produk minyak yang diperoleh secara mekanis (contohnya dengan pengepresan atau dikempa) tanpa pemanasan atau dengan pemanasan api kecil pada suhu kurang dari 60°C dan tanpa penggunaan bahan kimia. Minyak dapat dimurnikan dengan pencucian menggunakan air, pengendapan, penyaringan dan atau sentrifugasi. Virgin oil dapat berasal dari berbagai bahan (zaitun, kelapa, wijen, dan lain-lain)

Karakteristik dasar:

Bilangan peroksida tidak lebih dari 10 mek O₂/kg;

Extra Virgin Olive Oil

Definisi:

Extra virgin olive oil adalah virgin olive oil dengan kadar asam lemak bebas sebagai asam oleat tidak lebih dari 0,8 gram per 100 gram.

Virgin Olive Oil

Definisi:

Virgin olive oil adalah virgin olive oil dengan kadar asam lemak bebas sebagai asam oleat tidak lebih dari 2 gram per 100 gram.

Minyak Kelapa Virgin (VCO)

Definisi:

Minyak kelapa virgin (VCO) adalah minyak yang diperoleh dari daging buah kelapa (*Cocos nucifera* L.) tua yang segar yang diproses mekanis secara kering atau basah, dengan atau tanpa pemanasan pada suhu kurang dari 60°C.

Karakteristik dasar:

- Air dan senyawa yang menguap tidak lebih dari 0,2 %
- Bilangan Peroksida tidak lebih dari 2,0 meg/kg minyak

Minyak Kelapa Virgin (VCO) dengan Bahan Pangan Lain Definisi:

Minyak yang diperoleh dari daging buah kelapa (*Cocos nucifera* L.) tua yang segar yang diproses mekanis secara kering atau basah, dengan atau tanpa pemanasan pada suhu kurang dari 60°C, ditambahkan bahan pangan lain pada saat produksinya.

Karakteristik dasar:

- Air dan senyawa yang menguap tidak lebih dari 0,2 %
- Bilangan Peroksida tidak lebih dari 2,0 meg/kg minyak

Ordinary Virgin Olive Oil

Definisi:

Ordinary virgin olive oil adalah virgin olive oil dengan kadar asam lemak bebas sebagai asam oleat tidak lebih dari 3,3 gram per 100 gram.

Cold Pressed Oils

Definisi:

Cold pressed oils adalah produk minyak yang diperoleh secara mekanis tanpa pemanasan. Minyak dapat dimurnikan dengan pencucian menggunakan air, pengendapan, penyaringan dan atau sentrifugasi.

Contoh: minyak zaitun, minyak biji kapas, minyak kacang tanah, minyak kelapa, dan minyak inti sawit.

Minyak Goreng (Frying oil)

Definisi:

Minyak Goreng (Frying oil) adalah bahan pangan dengan komposisi utama trigliserida berasal dari bahan nabati kecuali kelapa sawit, dengan atau tanpa perubahan kimiawi, termasuk hidrogenasi, pendinginan dan telah melalui proses rafinasi/pemurnian yang digunakan untuk menggoreng.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 0,15%;
- Bilangan asam tidak lebih dari 0,6%;
- Bilangan peroksida tidak lebih dari 10 mek O₂/kg;
- Kadar asam lemak linolenat tidak lebih dari 2%;
- Kadar asam lemak trans 0%.

Minyak Goreng Padat (Frying Fat)

Definisi:

Minyak goreng padat adalah minyak goreng yang dalam suhu ruang berbentuk padat atau semi padat atau semi *liquid* yang berasal dari minyak sawit dan atau dicampur dengan minyak nabati lainnya, dengan atau tanpa perubahan kimiawi, hidrogenasi penuh, pendinginan dan telah melalui proses pemurnian.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 0,1%;
- Kadar asam lemak bebas sebagai asam palmitat tidak lebih dari 0.3%;
- Bilangan peroksida tidak lebih dari 10 mek O₂/kg;
- Kadar asam lemak trans 0%.

Minyak Masak atau Minyak Sayur (Cooking Oil)

Definisi :

Minyak masak atau minyak sayur (cooking oil) adalah minyak yang digunakan untuk memasak (seperti menumis atau shallow frying/stir-fry/pan frying), diperoleh dari proses rafinasi/ pemurnian minyak nabati, dapat berasal dari sumber tunggal atau campuran.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 0,15%;
- Kadar asam lemak bebas tidak lebih dari 0,3%;
- Bilangan peroksida tidak lebih dari 10 mek O₂/kg.

Minyak Salad (Salad Oil)

Definisi :

Minyak salad adalah minyak yang diperoleh dari proses rafinasi/pemurnian (refining/purifying) minyak nabati, digunakan untuk pembuatan mayonais, salad dressing dan saus.

Karakteristik dasar:

- Cair pada temperatur ruang;
- Kadar air tidak lebih dari 0,15%;
- Kadar asam lemak bebas tidak lebih dari 0,2%.

Serbuk Lemak Nabati (Fat Powder)

Definisi:

Serbuk lemak adalah produk lemak nabati yang berbentuk serbuk dengan atau tanpa penambahan bahan pengisi. Contoh : Serbuk Lemak Kelapa Sawit, Serbuk Lemak Kelapa *Virgin*, dan *S*erbuk Lemak Kelapa.

Vanaspati atau Minyak Samin (Vegetable Ghee)

Definisi:

Vanaspati atau minyak samin (*vegetable ghee*) adalah produk semi padat/padat yang diperoleh dari proses rafinasi/pemurnian minyak dan atau lemak nabati.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak nabati tidak kurang dari 97%;
- Tidak mengandung lemak atau minyak hewani;
- Titik leleh/lebur 30°C hingga 48°C;
- Kadar air tidak lebih dari 0,25%;
- Kadar bahan tak tersabunkan tidak lebih dari 12,5 g/kg;
- Kadar asam lemak bebas (sebagai asam oleat) tidak lebih dari 0,5%.

Lemak Reroti (Shortening)

Definisi:

Lemak reroti (*shortening*) adalah produk hasil olahan lemak/minyak nabati dengan atau tanpa penambahan lemak hewani dan atau lemak susu yang berbentuk semi padat/padat.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 0,15%;
- Kadar asam lemak bebas (dihitung sebagai asam lemak dominan dari minyak nabati yang digunakan) tidak lebih dari 0,3%, yaitu :
 - a. Jika berasal dari minyak sawit, asam lemak bebas dihitung sebagai asam palmitat;
 - b. Jika berasal dari minyak kelapa atau minyak inti sawit, asam lemak bebas dihitung sebagai asam laurat;
 - c. Jika berasal dari minyak nabati lainnya, asam lemak bebas dihitung sebagai asam oleat.

<u>Pengganti Minyak Mentega (Butter Oil Substitute)</u> Definisi:

Pengganti minyak mentega (butter oil substitute) adalah minyak nabati dengan atau tanpa penambahan lemak hewani dan atau

lemak susu yang digunakan sebagai pengganti minyak mentega dengan sifat fisik dan rasa seperti mentega.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 0,15%;
- Kadar asam lemak bebas (dihitung sebagai asam lemak dominan dari minyak nabati yang digunakan) tidak lebih dari 0,3%, yaitu :
 - a. Jika berasal dari minyak sawit, asam lemak bebas dihitung sebagai asam palmitate;
 - b. Jika berasal dari minyak kelapa atau minyak inti sawit, asam lemak bebas dihitung sebagai asam laurat;
 - c. Jika berasal dari minyak nabati lainnya, asam lemak bebas dihitung sebagai asam oleat.

<u>Minyak Inti Kelapa Sawit Mentah (Crude Palm Kernel Oil/CPKO)</u> Definisi:

Minyak inti kelapa sawit mentah (CPKO) adalah minyak yang diperoleh dari proses pengempaan atau dengan ekstraksi pelarut dari minyak biji buah kelapa sawit.

Karakteristik dasar:

- Bilangan penyabunan 230 mg KOH/g hingga 254 mg KOH/g;
- Bilangan iod 14 g $I_2/100$ g hingga 21 g $I_2/100$ g;

Minyak Inti Kelapa Sawit (Refined Bleached Deodorized Palm Kernel Oil/RBDPKO)

Definisi:

Minyak inti kelapa sawit (refined bleached deodorized palm kernel oil/RBDPKO) adalah minyak yang diperoleh dari proses rafinasi/pemurnian minyak inti kelapa sawit mentah.

Karakteristik dasar :

- Bilangan penyabunan 230 mg KOH/g hingga 254 mg KOH/g;
- Bilangan iod 14 g I₂/100 g hingga 21 g I₂/100 g;
- Bilangan peroksida tidak lebih dari 10 mek O₂/kg;

Minyak Kelapa Sawit Mentah (Crude Palm Oil/CPO) atau Pretreated Palm Oil

Definisi:

Minyak kelapa sawit mentah (*crude palm oil/CPO*) atau *pretreated palm oil* adalah minyak yang diperoleh dari proses pengempaan dari daging buah/sabut buah (*mesocarp*) tanaman kelapa sawit (*Elaeis guineensis Jacq.*)

Karakteristik dasar:

- Bilangan penyabunan 190 mg KOH/g hingga 209 mg KOH/g;
- Bilangan iod 50 g I₂/100 g hingga 55 g I₂/100 g;
- Titik leleh 33°C hingga 39°C.

Minyak Kelapa Sawit (Refined Bleached Deodorized Palm Oil/RBDPO) Definisi:

Minyak kelapa sawit adalah minyak yang diperoleh dari proses penghilangan gum (degumming), pemucatan (bleaching), dan deodorisasi minyak kelapa sawit mentah.

Karakteristik dasar:

- Kadar air dan kotoran tidak lebih dari 0.1%;
- Bilangan iod 50 g I₂/100 g hingga 55 g I₂/100 g;
- Bilangan peroksida tidak lebih dari 10 mek O₂/kg;
- Kadar asam lemak bebas dihitung sebagai asam palmitat tidak lebih dari 0.1%.

Minyak Olein Kelapa Sawit Mentah (Crude Palm Olein) Definisi:

Minyak olein kelapa sawit mentah adalah fraksi cair berwarna merah kekuningan yang diperoleh dari fraksinasi minyak kelapa sawit mentah (*Crude Palm Oil*/CPO).

Karakteristik dasar:

- Titik leleh/lebur tidak lebih dari 24°C;
- Bilangan iod tidak kurang dari 56 g I₂/100 g.

Minyak Stearin Kelapa Sawit Mentah (Crude Palm Stearin) Definisi:

Minyak stearin kelapa sawit mentah adalah fraksi padat berwarna kuning kemerahan yang diperoleh dari fraksinasi minyak kelapa sawit mentah (*Crude Palm Oil*/CPO).

Karakteristik dasar:

- Titik leleh/lebur tidak kurang dari 44°C;
- Bilangan iod tidak lebih dari 48 g I₂/100 g.

<u>Minyak Olein Kelapa Sawit (Refined Bleached Deodorized Palm Olein)</u> Definisi:

Minyak olein kelapa sawit adalah fraksi cair minyak kelapa sawit dari hasil proses penghilangan gum (degumming), pemucatan (bleaching), dan deodorisasi minyak olein kelapa sawit mentah (Crude Palm Olein/CPOL) atau fraksinasi minyak kelapa sawit yang sudah dimurnikan (RBD Palm Oil/RBDPO).

Karakteristik dasar :

- Kadar air dan kotoran tidak lebih dari 0.1%;
- Bilangan iod tidak kurang dari 56 g I₂/100 g;
- Bilangan peroksida tidak lebih dari 10 mek O₂/kg;
- Kadar asam lemak bebas dihitung sebagai asam palmitat tidak lebih dari 0.1%;

Stearin Kelapa Sawit (Refined Bleached Deodorized Palm Stearin/RBDPS)

Definisi:

Stearin kelapa sawit adalah fraksi padat minyak kelapa sawit dari hasil proses penghilangan gum (degumming), pemucatan (bleaching), dan deodorisasi minyak stearin kelapa sawit mentah (Crude Palm Stearin/CPS) atau fraksinasi minyak kelapa sawit yang sudah dimurnikan (RBD Palm Oil/RBDPO).

Karakteristik dasar:

- Kadar air dan kotoran tidak lebih dari 0.15%;
- Bilangan iod tidak lebih dari 48 g I₂/100 g;
- Bilangan peroksida tidak lebih dari 10 mek O₂/kg;

• Kadar asam lemak bebas dihitung sebagai asam palmitat tidak lebih dari 0.2%.

Minyak Goreng Sawit

Definisi:

Minyak goreng sawit adalah bahan pangan dengan komposisi utama trigliserida berasal dari minyak kelapa sawit (*Refined Bleached Deodorized Palm Olein*/RBDPO), yang telah melalui proses fraksinasi, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, mengandung vitamin A dan/atau provitamin A.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 0,1%;
- Asam lemak bebas (dihitung sebagai asam palmitat) tidak lebih dari 0,3%;
- Bilangan peroksida tidak lebih dari 10 mek O₂/kg;
- Vitamin A (total) tidak kurang dari 45 IU/g (pengambilan contoh di pabrik)

Minyak Kelapa Mentah atau Unrefined Coconut Oil/Crude Coconut Oil

Definisi:

Minyak kelapa mentah adalah minyak hasil ekstraksi atau pengempaan dari daging buah kelapa (*Cocos nucifera*).

Karakteristik dasar:

- Bilangan penyabunan 248 mg KOH/g hingga 265 mg KOH/g;
- Bilangan iod 6.3 g I₂/100 g hingga 10.6 g I₂/100 g.

<u>Minyak Kelapa (Refined Bleached Deodorized Coconut Oil)</u> Definisi:

Minyak kelapa adalah minyak yang diperoleh dari hasil proses rafinasi/pemurnian dari minyak kelapa mentah (*crude coconut oil*).

Karakteristik dasar :

- Bilangan penyabunan 248 mg KOH/g hingga 265 mg KOH/g;
- Bilangan iod 6.3 g I₂/100 g hingga 10.6 g I₂/100 g;
- Bilangan peroksida tidak lebih dari 10 mek O₂/kg.

Minyak Kacang Tanah (Refined Bleached Deodorized Peanut Oil/Refined Bleached Deodorized Groundnut Oil)

Definisi:

Minyak kacang tanah adalah minyak makan yang diperoleh dari biji kacang tanah (*Arachis hypogea* L.) dan telah mengalami proses rafinasi/pemurnian.

Karakteristik dasar:

- Bilangan penyabunan 187 mg KOH/g hingga 196 mg KOH/g;
- Bilangan iod 77 g I₂/100 g hingga 107 g I₂/100 g.

<u>Minyak Jagung (Refined Bleached Deodorized Corn Oil)</u> Definisi:

Minyak jagung adalah minyak makan yang diperoleh dari biji jagung (*Zea mays* L.) dan telah mengalami proses rafinasi/pemurnian.

Karakteristik dasar:

- Bilangan penyabunan187 mg KOH/g hingga 195 mg KOH/g;
- Bilangan iod 103 g I₂/100 g hingga 135 g I₂/100 g;
- Bilangan peroksida tidak lebih dari 10 mek O₂/kg.

Minyak Kemiri (Refined Bleached Deodorized Candlenut/Lumbang Oil)

Definisi:

Minyak kemiri adalah minyak yang diperoleh dari biji kemiri (*Aleurites mollucana* Wild) dan telah mengalami proses rafinasi/pemurnian.

Karakteristik dasar:

- Bilangan penyabunan 184 mg KOH/g hingga 202 mg KOH/g;
- Bilangan iod 136 g $I_2/100$ g hingga 167 g $I_2/100$ g.

<u>Minyak Kedelai (Refined Bleached Deodorized Soybean Oil)</u> Definisi:

Minyak kedelai adalah minyak makan yang diperoleh dari biji kedelai (*Glycine max* (L) Merr.) dan telah mengalami proses rafinasi/pemurnian.

Karakteristik dasar:

- Bilangan penyabunan 189 mg KOH/g hingga 195 mg KOH/g;
- Bilangan iod 124 g I₂/100 g hingga 139 g I₂/100 g;
- Bilangan peroksida tidak lebih dari 10 mek O₂/kg;
- Asam lemak bebas dihitung sebagai asam oleat tidak lebih dari 0.15%.

Minyak Wijen (Sesame oil, sesameseed oil; gingelly oil; benne oil; ben oil; till oil; tillie oil)

Definisi:

Minyak wijen adalah minyak yang diperoleh dari biji wijen (Sesamum indicum L) dengan atau tanpa mengalami proses sangrai (roasted).

Karakteristik dasar:

- Bilangan penyabunan 186 mg KOH/g hingga 195 mg KOH/g;
- Bilangan iod 104 g I₂/100 g hingga 120 g I₂/100 g.

<u>Minyak Zaitun (Refined Bleached Deodorized Olive Oil)</u> Definisi:

Minyak zaitun adalah minyak yang diperoleh dari buah Zaitun (*Olea europaea* L.) dan telah mengalami proses rafinasi/pemurnian.

Karakteristik dasar:

- Bilangan penyabunan 184 mg KOH/g hingga 196 mg KOH/g;
- Bilangan iod 75 g I₂/100 g hingga 94 g I₂/100 g.

<u>Minyak Safflower (Refined Bleached Deodorized Safflower Oil)</u> Definisi:

Minyak safflower (safflower oil; carthamus oil; kurdee oil) adalah minyak makan yang diperoleh dari biji Carthamus tinctorious L. dan telah mengalami proses rafinasi/pemurnian.

Karakteristik dasar:

- Bilangan penyabunan 186 mg KOH/g hingga 198 mg KOH/g;
- Bilangan iod 136 g I₂/100 g hingga 148 g I₂/100 g.

Minyak Biji Bunga Matahari (Refined Bleached Deodorized Sunflower Oil)

Definisi:

Minyak biji bunga matahari adalah minyak makan yang diperoleh dari biji bunga matahari (*Helianthus annuus* L.) dan telah mengalami proses rafinasi/pemurnian.

Karakteristik dasar:

- Bilangan penyabunan 188 mg KOH/g hingga 194 mg KOH/g;
- Bilangan iod 118 g I₂/100 g hingga 141 g I₂/100 g.

Minyak Dedak atau Minyak Bekatul atau Minyak Katul (Refined Bleached Deodorized Rice Bran Oil)

Definisi:

Minyak dedak atau minyak bekatul atau minyak katul adalah minyak dari katul beras pecah kulit tanaman padi (*Oryza sativa*) dan telah mengalami proses rafinasi/pemurnian.

Karakteristik dasar:

- Bilangan penyabunan 180 mg KOH/g hingga 199 mg KOH/g;
- Bilangan iod 90 g I₂/100 g hingga 115 g I₂/100 g.

<u>Minyak Biji Kapas (Refined Bleached Deodorized Cottonseed Oil)</u> Definisi:

Minyak biji kapas adalah minyak yang diperoleh dari biji kapas (Gossypium sp.) dan telah mengalami proses rafinasi/pemurnian.

Karakteristik dasar:

- Bilangan penyabunan 189 mg KOH/g hingga 198 mg KOH/g;
- Bilangan iod 100 g I₂/100 g hingga 123 g I₂/100 g.

Rapeseed oil (turnip rape oil/colza oil/ravison oil/sarson oil/toria oil) Definisi:

Rapeseed oil adalah minyak yang dihasilkan dari biji Brassica napus L., Brassica rapa L., Brassica juncea L. dan Brassica tournefortii Gouan.

Karakteristik dasar:

- Bilangan penyabunan 168 mg KOH/g hingga 181 mg KOH/g;
- Bilangan iod 94 g I₂/100 g hingga 120 g I₂/100 g.

Rapeseed oil - low erucic acid (low erucic acid turnip rape oil/low erucic acid colza oil/canola oil)

Definisi:

Rapeseed oil-low erucic acid adalah minyak yang dihasilkan dari minyak rendah asam erusat biji Brassica napus L., Brassica rapa L. and Brassica juncea L.

Karakteristik dasar:

- Kadar asam erusat tidak lebih dari 2%;
- Bilangan penyabunan 182 mg KOH/g hingga 193 mg KOH/g;

• Bilangan iod 105 g $I_2/100$ g hingga 126 g $I_2/100$ g.

<u>Mustardseed Oil (Refined Bleached Deodorized Mustardseed Oil)</u> Definisi:

Mustardseed oil adalah minyak yang diperoleh dari biji white mustard (Sinapis alba L. or Brassica hirta Moench), brown and yellow mustard (Brassica juncea (L.) Czernajew and Cossen), dan black mustard (Brassica nigra (L.) Koch) dan telah mengalami proses rafinasi/pemurnian.

Karakteristik dasar:

- Bilangan penyabunan 168 mg KOH/g hingga 184 mg KOH/g;
- Bilangan iod 92 g I₂/100 g hingga 125 g I₂/100 g.

<u>Minyak Biji Rami/Flaxseed Oil/Flax Oil/Linseed Oil</u> Definisi:

Minyak biji rami/flaxseed oil/linseed oil merupakan minyak yang diperoleh dari biji tanaman Linum usitatissimum.

Karakteristik dasar:

Bilangan asam (acid value) untuk produk minyak sebagai berikut:

- Lemak dan minyak yang dimurnikan (*refined fats and oils*), *acid value* tidak lebih dari 0,6 mg KOH/g lemak atau minyak;
- Lemak dan minyak *cold pressed* (*cold pressed fats and oils*), *acid value* tidak lebih dari 4,0 mg KOH/g lemak atau minyak;

Bilangan peroksida (*peroxide value*) untuk produk minyak sebagai berikut :

• Lemak dan minyak lainnya (*Other fats and oils*), bilangan peroksida tidak lebih dari 10 mek O₂/kg minyak.

Minyak Blondo Kelapa

Definisi:

Minyak blondo kelapa adalah minyak yang diperoleh dari blondo kelapa (ampas yang diperoleh dari pembuatan minyak kelapa) yang dalam proses pemanasannya dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, lalu dilakukan proses penyaringan. Pemberian nama jenis produk dapat berupa minyak blondo kelapa, minyak blondo kelapa dengan daun kelor.

Kararakteristik Dasar:

- Bilangan penyabunan 248 mg KOH/g hingga 265 mg KOH/g;
- Bilangan iod 7 g $I_2/100$ g hingga 13 g $I_2/100$ g;
- Bilangan peroksida tidak lebih dari 10 mek O₂/kg.

Minyak Makan Merah/ Red Edible Oil

Definisi:

Minyak makan merah/ red edible oil adalah adalah minyak yang diperoleh dari rafinasi tanpa pemucatan (bleaching) dan deodorisasi, dan melalui proses fraksinasi minyak kelapa sawit mentah (crude palm oil/ CPO).

Kararakteristik Dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 0,15%
- Bilangan iod tidak kurang dari 56 g I₂/100 g

- Bilangan peroksida tidak lebih dari 10 mek O₂/kg
- Asam lemak bebas (dihitung sebagai asam palmitat) tidak lebih dari 0.5%
- Karotenoid tidak kurang dari 400 mg/kg.

Minyak Biji Anggur

Definisi:

Minyak biji anggur adalah minyak yang diperoleh dari biji anggur (Vitis vinifera L.).

Kararakteristik Dasar:

- Bilangan penyabunan 188 mg KOH/g hingga 194 mg KOH/g;
- Bilangan iod 128-150 g I₂/100 g;
- Kandungan erythrodiol lebih dari 2% (dari total sterol).

Stearin Inti Kelapa Sawit

Definisi:

Stearin inti kelapa sawit (palm kernel stearin) adalah fraksi padat yang diperoleh dari fraksinasi minyak inti kelapa sawit.

Karakteristik dasar:

- Bilangan penyabunan 244 mg KOH/g hingga 255 mg KOH/g;
- Bilangan iod 4 g $I_2/100$ g hingga 8.5 g $I_2/100$ g.

02.1.3 Lemak Babi, Lemak Sapi, Lemak Domba, Minyak Ikan dan Lemak Hewani Lain

Termasuk didalamnya adalah *lard*, *rendered pork fat*, *prime beef fat*, *edible beef fat*, *secunda beef fat*, dan *fish oil (*minyak ikan).

Lemak Hewani

Definisi:

Lemak hewani adalah lemak yang diperoleh dari hewan yang sehat pada saat disembelih dan aman untuk dikonsumsi manusia.

Lemak Babi atau Lard

Definisi:

Lemak babi atau *lard* adalah lemak yang diperoleh dari pelelehan (*rendered*) jaringan lemak babi (*Sus scrofa*) yang bersih dan segar, yang diperoleh dari babi yang sehat pada saat *sticking* (penusukan) dan aman untuk dikonsumsi manusia.

Karakteristik dasar:

- Bilangan penyabunan 192 mg KOH/g hingga 203 mg KOH/g;
- Bilangan iod 55 g I₂/100 g hingga 65 g I₂/100 g;
- Bilangan peroksida tidak lebih dari 10 mek O₂/kg.

Rendered Pork Fat

Definisi:

Rendered pork fat adalah lemak yang diperoleh dari pelelehan (rendered) jaringan dan tulang babi (Sus scrofa) yang bersih dan segar, yang diperoleh dari babi yang sehat pada saat sticking (penusukan) dan aman untuk dikonsumsi manusia.

Karakteristik dasar:

• Bilangan penyabunan 192 mg KOH/g hingga 203 mg KOH/g;

• Bilangan iod 60 g I₂/100 g hingga 72 g I₂/100 g.

<u>Lemak Sapi Utama (Prime Beef Fat (Premier Jus atau Oleo Stock))</u> Definisi:

Lemak sapi utama atau *prime beef fat (premier jus* atau *oleo stock)* adalah lemak yang diperoleh dari pelelehan pada suhu rendah (50°C-55°C), lemak ini disayat dari jantung, *caul*, ginjal, *mesentary* yang diperoleh dari sapi yang sehat pada saat disembelih dan aman untuk dikonsumsi manusia.

Karakteristik dasar:

- Berat jenis 0,893 hingga 0,904 (40°C/air pada 20°C);
- Indeks bias 1,448 hingga 1,460 (pada suhu 40°C);
- Bilangan penyabunan 190 mg KOH/g hingga 200 mg KOH/g;
- Bilangan iod 36 g I₂/100 g hingga 47 g I₂/100 g;
- Bilangan asam tidak lebih dari 2,0 mg KOH/g;
- Bilangan peroksida tidak lebih dari 10 mek O₂/kg;
- Kadar bahan tak tersabunkan tidak lebih dari 10 g/kg.

Lemak Sapi (Edible Beef Fat)

Definisi:

Lemak sapi adalah lemak yang diperoleh dari pelelehan jaringan lemak sapi, bagian perut dan sekitar ginjal dan jantung serta bagian jaringan lemak lain yang utuh dari sapi yang sehat pada saat disembelih dan aman untuk dikonsumsi manusia.

Karakteristik dasar:

- Berat jenis 0,893 hingga 0,904 (40°C/air pada 20°C);
- Indeks bias 1,448 hingga 1,460 (pada suhu 40°C);
- Bilangan penyabunan 190 mg KOH/g hingga 202 mg KOH/g;
- Bilangan iod 32 g $I_2/100$ g hingga 50 g $I_2/100$ g;
- Bilangan asam tidak lebih dari 2,5 mg KOH/g;
- Bilangan peroksida tidak lebih dari 10 mek O₂/kg;
- Kadar bahan tak tersabunkan tidak lebih dari 12 g/kg.

Dripping atau Edible Tallow

Definisi:

Dripping atau edible tallow adalah lemak yang diperoleh dari pelelehan jaringan lemak sapi, domba atau kambing atau campurannya yang sehat pada saat disembelih dan aman untuk dikonsumsi manusia.

Karakteristik dasar:

- Bilangan penyabunan 190 mg KOH/g hingga 202 mg KOH/g;
- Bilangan iod 40 g $I_2/100$ g hingga 53 g $I_2/100$ g.

Secunda Beef Fat

Definisi:

Secunda beef fat adalah lemak yang memiliki bau dan rasa khas lemak sapi yang diperoleh dari pelelehan pada suhu 60°C-65°C dan penyaringan/pemisahan.

<u>Suet</u>

Definisi:

Suet adalah lemak yang diperoleh dari pelelehan jaringan lemak bagian ginjal, atau daging daerah pinggang atau caul dari sapi, kambing atau domba atau campurannya yang sehat pada saat disembelih dan aman untuk dikonsumsi manusia.

Karakteristik dasar:

- Berat jenis 0,893 hingga 0,904 (40°C/air pada 20°C);
- Indeks bias 1,448 hingga 1,460 (pada suhu 40°C);
- Bilangan penyabunan 190 mg KOH/g hingga 200 mg KOH/g;
- Bilangan iod 32 g I₂/100 g hingga 47 g I₂/100 g;
- Bilangan asam tidak lebih dari 2 mg KOH/g;
- Bilangan peroksida tidak lebih dari 20 mek O₂/kg;
- Kadar bahan tak tersabunkan tidak lebih dari 10 g/kg.

Minyak Ikan

Definisi:

Minyak ikan adalah minyak yang diperoleh dari ikan segar yang sesuai seperti ikan herring, sarden/tuna, sprat dan teri.

Minyak Krill

Definisi:

Minyak Krill adalah minyak yang dihasilkan oleh minyak yang dihasilkan oleh hewan krill (*Eupasia superba*), sejenis udangudangan dengan ukuran yang sangat kecil dari Antartika. Komponen utama minyak Krill adalah trigliserida dan fosfolipid

Karakteristik dasar:

- Bilangan asam tidak lebih dari 45 mg KOH/g
- Bilangan peroksida tidak lebih dari 5 miliekivalen oksigen aktif/kg minyak

Serbuk Lemak Hewani (Fat Powder)

Definisi:

Serbuk lemak hewani adalah produk lemak hewani yang berbentuk serbuk dengan atau tanpa penambahan bahan pengisi. Contoh: Serbuk Minyak Ikan.

02.2 Emulsi Lemak Terutama Tipe Emulsi Air Dalam Minyak

Termasuk semua produk emulsi lemak kecuali emulsi lemak susu dan makanan penutup berbasis susu dari kategori 01.7.

02.2.1 Mentega

Mentega dan Konsentrat Mentega

Definisi :

Mentega dan konsentrat mentega adalah produk lemak berbentuk emulsi air dalam minyak.

Mentega (butter)

Definisi:

Mentega adalah produk emulsi lemak berbentuk padat atau semi padat yang dibuat dari susu atau krim susu atau campurannya,

dapat ditambahkan bakteri asam laktat dan/atau bakteri penghasil aroma.

Bakteri asam laktat yang digunakan antara lain *Lactococcus spp*, *Lactobacillus spp*, *Leuconostoc spp*, *Streptococcuss salivarius* subsp. *thermophilus*), baik tunggal maupun kombinasi.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu tidak kurang dari 80%;
- Kadar air tidak lebih dari 16%.

Mentega Rekombinasi

Definisi :

Mentega rekombinasi adalah produk emulsi lemak yang dibuat dari lemak susu anhidrat (AMF), air dan padatan susu atau susu skim, dengan atau tanpa penambahan bahan makanan lain seperti garam.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak susu tidak kurang dari 80%;
- Kadar air tidak lebih dari 16%.

02.2.2 Lemak Oles, Lemak Oles dari Lemak Susu dan Campurannya

Margarin dan Produk Sejenis

Definisi:

Margarin dan produk sejenis adalah produk lemak yang dapat dioles atau cairan emulsi air dalam minyak yang komponen utamanya minyak dan lemak makan bukan dari susu.

Margarin

Definisi:

Margarin adalah produk emulsi lemak berbentuk padat atau semi padat atau cair, yang dibuat dari minyak atau lemak nabati dan air, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain seperti garam. Contoh: margarin meja, margarin dapur, margarin industri.

Karakteristik dasar:

- Kandungan lemak tidak kurang dari 80%;
- Kadar air tidak lebih dari 18%;
- Untuk margarin meja harus ditambahkan vitamin A berkisar 2500 IU/100 g hingga 3500 IU/100 g dan vitamin D berkisar 250 IU/100 g hingga 350 IU/100 g.

<u>Campuran Margarin dan Mentega (Blends of butter and margarine)</u> Definisi:

Campuran margarin dan mentega adalah produk emulsi lemak berbentuk padat atau semi padat atau cair yang dibuat dari campuran minyak atau lemak nabati dan lemak susu anhidrat (AMF) atau minyak mentega (butter oil) dan air, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain seperti garam.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak tidak kurang dari 80%;
- Kadar air tidak lebih dari 18%;
- Untuk margarin meja harus ditambahkan vitamin A berkisar 2500 IU/100g hingga 3500 IU/100g dan vitamin D berkisar 250

IU/100g hingga 350 IU/100g.

Margarin Krim, Margarin Oles (Fat Spread), Margarine Compound, Bread Compound dan Bakery Compound

Definisi:

Margarin krim, fat spread (margarin oles), margarine compound, bread compound dan bakery compound adalah produk emulsi lemak berbentuk padat atau semi padat dibuat dari minyak atau lemak dan air dengan atau tanpa penambahan bahan makanan lain seperti garam.

Karakteristik dasar:

Kadar lemak tidak lebih dari 80%.

Minarin atau Halvarine

Definisi:

Minarin atau halvarine adalah produk emulsi lemak berbentuk padat atau semi padat dibuat dari minyak atau lemak dan air dengan atau tanpa penambahan bahan makanan lain seperti garam.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak 39 41%;
- Minarin meja harus ditambahkan vitamin A berkisar 2500 IU/100g hingga 3500 IU/100g dan vitamin D berkisar 250 IU/100g hingga 350 IU/100g.

<u>Lemak Oles Loyang (Pan Release)</u>

Definisi:

Lemak oles loyang adalah produk emulsi lemak dan atau minyak yang bersifat dapat dioles atau disemprot pada loyang, berbentuk emulsi air dalam minyak dan atau lemak, dapat digunakan untuk melepaskan roti dan kue dari loyang, dengan atau tanpa penambahan bakteri asam laktat.

Bakteri asam laktat yang digunakan antara lain *Lactococcus spp*, *Lactobacillus spp*, *Leuconostoc spp*, *Streptococcuss salivarius* subsp. *thermophilus*), baik tunggal maupun kombinasi.

O2.3 Emulsi Lemak Tipe Emulsi Minyak dalam Air, termasuk Produk Campuran Emulsi Lemak dengan atau tanpa Berperisa

Produk emulsi lemak berbentuk semi padat dibuat dari air, lemak bukan berasal dari susu, dan atau tanpa bahan makanan lainnya seperti garam. Contohnya adalah pengganti lemak susu yang dihasilkan dari padatan susu tanpa lemak dengan penambahan lemak nabati, seperti minyak atau lemak (sawit, kelapa, jagung, safflower, bunga matahari); *Non-Dairy Whipped Cream*, *Non-Dairy Toppings*, dan lemak krim. Tidak termasuk mayonais dari kategori 12.6.1.

Krim Nabati (Vegetable Cream)

Definisi:

Krim nabati (*vegetable cream*) adalah produk emulsi lemak yang terbuat dari minyak nabati, berbentuk bubuk atau semi padat yang digunakan pada produk makanan dan minuman. Bahan yang digunakan tidak berasal dari susu.

Karakteristik dasar:

Kadar lemak:

- tidak lebih dari 40% (bentuk semi padat)
- tidak lebih dari 80% (bentuk bubuk)

Non-Dairy Toppings, Fillings, Frostings

Definisi:

Non-dairy toppings, fillings, frostings adalah produk emulsi lemak berbentuk semi padat atau cair yang terbuat dari minyak nabati yang digunakan untuk topping, filling, dan frosting pada produk makanan dan minuman.

Karakteristik dasar:

Kadar lemak tidak lebih dari 40%.

Non-Dairy Whipped Cream

Definisi:

Non-dairy whipped cream adalah produk emulsi lemak yang terbuat dari minyak tumbuhan berbentuk semi padat/semi cair, yang siap dipakai atau dapat mengembang setelah dikocok.

Karakteristik dasar:

Kadar lemak tidak lebih dari 40%.

02.4 Makanan Pencuci Mulut Berbasis Lemak tidak Termasuk Makanan Pencuci Mulut Berbasis Susu Dari Kategori 01.7

Termasuk produk siap santap dan produk campurannya termasuk juga *non-dairy filling*, seperti produk sejenis es krim yang berbasis lemak nabati.

Melorin atau Non-Dairy Ice Cream

Definisi:

Melorin atau *non-dairy ice cream* adalah produk sejenis es krim yang dibuat dari minyak atau lemak makan nabati.

Karakteristik dasar:

Kadar lemak tidak kurang dari 5%.

Non-Dairy Mousse

Definisi:

Non-dairy mousse adalah produk mousse yang dibuat dari minyak atau lemak nabati.

Karakteristik dasar:

Kadar lemak tidak kurang dari 9%.

3. Kategori 03.0 Es Untuk Dimakan (Edible Ice), Termasuk Sherbet dan Sorbet

Kategori ini mencakup pangan beku pencuci mulut berbasis air, manis (confections) dan pangan beku lain (frozen novelties), misalnya sorbet buah, es ala "Italia" dan es berperisa. Tidak termasuk makanan beku pencuci mulut yang unsur utamanya berbasis susu dari kategori 01.7. Penggunaan susu pada kategori ini hanya sebagai penambah rasa.

Es Batu Untuk Konsumsi

Definisi :

Es batu untuk konsumsi adalah massa padat hasil pembekuan air minum, tanpa bahan pangan lain, dikemas, serta aman untuk dikonsumsi. Es batu dapat dalam bentuk kubus, tabung, keping, pelat, serut, atau bentuk lain

Water Ices

Definisi:

Water ices adalah pangan beku yang dibuat dari campuran air dan gula, dengan atau tanpa bahan pangan lain.

Es Mambo

Definisi:

Es mambo adalah produk beku yang dibuat dari campuran air dan gula, dengan atau tanpa bahan pangan lain, dikemas, berbentuk kecil panjang atau bentuk lain.

Es Stik (Ice Stick) atau Es Loli

Definisi:

Es stik (*ice stick*) atau es loli adalah produk beku yang dibuat dari bahan utama air dan gula, dengan atau tanpa bahan pangan lain dan dilengkapi dengan gagang (stik).

Es Buah (Fruit Ice)

Definisi:

Es buah (*fruit ice*) adalah produk beku yang dibuat dari campuran air, sari buah/bubur buah/*puree* buah/potongan buah, gula, dengan atau tanpa bahan pangan lain.

Es Puter

Definisi:

Es puter adalah produk beku yang dibuat dari pati dan/atau tepung, air, gula, santan, dengan atau tanpa bahan pangan lain yang proses pembekuannya sambil diaduk atau diputar sehingga teksturnya menyerupai es krim.

<u>Es Lilin</u>

Definisi:

Es lilin adalah produk beku yang dibuat dari campuran air, santan, gula, dengan atau tanpa bahan pangan lain yang dicetak dan dikemas.

Es Kue

Definisi:

Es kue adalah produk beku yang dibuat dari pati kacang hijau atau pati lain yang dimasak dengan gula, dengan atau tanpa bahan pangan lain, dicetak dan dikemas.

Sorbet

Definisi:

Produk beku yang dibuat dari campuran air, sari buah/sayur dan/atau bubur buah/sayur (*puree* buah/sayur), gula, dengan atau tanpa bahan pangan lain, melalui proses pembekuan sambil diaduk atau diputar sehingga memiliki tekstur seperti es krim.

Sherbet

Definisi:

Produk beku yang dibuat dari campuran air, sari buah/sayur dan/atau bubur buah/sayur (puree buah/sayur), gula, dan susu atau produk susu, dengan atau tanpa bahan pangan lain, melalui proses pembekuan sambil diaduk atau diputar sehingga memiliki tekstur seperti es krim.

Es Mengandung Susu

Definisi:

Es mengandung susu adalah produk beku yang dibuat dari campuran air, susu dan/atau produk susu, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar protein susu 0,3% sampai kurang dari 1%.

Es Rasa Susu

Definisi:

Es rasa susu adalah produk beku yang dibuat dari campuran air, susu dan/atau produk susu, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar protein susu kurang dari 0,3%.

Premiks Es Bentuk Bubuk

Definisi:

Premiks es bentuk bubuk adalah produk berbentuk bubuk yang digunakan untuk membuat produk es kategori 03.0.

Premiks Es Bentuk Cair

Definisi:

Premiks es bentuk cair adalah produk berbentuk cair yang digunakan untuk membuat produk es kategori 03.0.

<u>Sediaan Cair Yang Akan Dikonsumsi Dalam Keadaan Beku</u>

Definisi:

Sediaan cair yang akan dikonsumsi dalam keadaan beku adalah sediaan cair dari produk es kategori 03.0 yang akan dikonsumsi dalam keadaan beku.

4. Kategori 04.0 Buah dan Sayur (Termasuk Jamur, Umbi, Polong-Polongan Kacang Kedelai, dan Lidah Buaya), Rumput Laut, Kacang dan Biji-Bijian

04.1 Buah

Kategori ini mencakup buah segar (04.1.1) dan buah olahan (04.1.2).

04.1.1 Buah Segar

Buah segar terdiri dari 3 bentuk yaitu buah segar utuh (04.1.1.1), buah segar utuh yang permukaannya diberi perlakuan (04.1.1.2) dan buah segar kupas atau potong (04.1.1.3) untuk disajikan ke konsumen.

04.1.1.1 Buah Segar Utuh Tanpa Perlakuan Disajikan Setelah Dipanen

Buah segar utuh adalah buah utuh yang disajikan dalam bentuk sebagaimana hasil panen.

04.1.1.2 Buah Segar Utuh Dengan Permukaan Diberi Perlakuan

Buah segar utuh dengan permukaan diberi perlakuan adalah buah segar yang disalut (dilapisi) dengan lilin atau bahan pelapis lainnya yang berfungsi sebagai pelindung dan/atau membantu mempertahankan kesegaran dan mutu buah.

04.1.1.3 Buah Segar Kupas atau Potong

Buah segar kupas atau potong adalah buah segar yang dikupas atau dipotong.

04.1.2 Buah Olahan

Termasuk semua buah olahan selain buah segar kupas, potong dan buah segar yang dilapis permukaannya.

04.1.2.1 Buah Beku

Buah beku adalah produk buah utuh atau potongan yang dibekukan, diperoleh dari buah segar, bersih, dan kematangan sesuai tujuan penggunaan, dengan atau tanpa melalui proses blansir, dengan atau tanpa penambahan sari buah atau sirup gula atau bahan pangan lain.

04.1.2.2 Buah Kering

Buah Kering

Definisi:

Buah kering adalah produk buah yang diperoleh dari buah yang segar dan bersih yang dikeringkan dengan pengeringan alami atau pengering buatan untuk mencegah terjadinya pertumbuhan mikroba, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain misal gula, glukosa, lemak dan minyak makan.

Buah Kering Campur

Definisi:

Buah kering campur adalah produk buah yang diperoleh dari campuran dua jenis atau lebih buah kering dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kandungan buah kering tidak kurang dari 50%.

Kopra

Definisi:

Kopra adalah daging buah tanaman kelapa *Cocos nucifera* Linn yang dikeringkan dengan penjemuran, pengasapan dan/atau pengeringan mekanis lainnya.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 12%.

Kelapa Parut Kering

Definisi:

Kelapa parut kering adalah produk pangan yang diperoleh dari proses pemarutan daging buah kelapa segar dengan atau tanpa kulit ari.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 3%.

Santan Bubuk

Definisi:

Santan bubuk adalah produk berbentuk bubuk yang diperoleh dari pengeringan santan encer, santan, krim kelapa, dan/atau konsentrat krim kelapa.

Karakteristik dasar.

- Kadar air tidak lebih dari 5%;
- Kadar lemak kelapa tidak kurang dari 5% dihitung setelah rekonstitusi.

Tepung Buah

Definisi:

Tepung buah adalah produk tepung yang diperoleh dari proses pengeringan dan penggilingan atau penumbukan buah. Nama produk untuk kategori ini misal tepung kelapa.

04.1.2.3 Buah Dalam Cuka, Minyak dan Larutan Garam

Termasuk dalam kategori ini adalah buah yang direndam dalam cuka, minyak dan larutan garam yang tidak mengalami fermentasi.

Buah Asin

Definisi :

Buah asin adalah produk buah yang diperoleh dari proses penggaraman buah atau perendaman buah dalam larutan garam.

Asinan Buah

Definisi:

Asinan buah adalah produk buah yang diperoleh dari satu jenis atau lebih buah segar dan/atau manisan buah, dengan atau tanpa bahan pangan yang diberi kuah yang dibuat dari gula, cuka dan bahan pangan lain.

Rujak

Definisi:

Rujak adalah produk buah yang diperoleh dari satu jenis atau lebih buah segar, dengan atau tanpa bahan pangan lain, yang diberi kuah kental yang terbuat dari gula merah dan/atau bahan pangan lain.

04.1.2.4 Buah Dalam Kemasan (Pasteurisasi/Sterilisasi)

Buah Dalam Kemasan

Definisi:

Buah dalam kemasan adalah produk buah yang diperoleh dari satu jenis atau lebih buah yang bersih, baik yang berbentuk utuh atau potongan, dengan medium yang sesuai (seperti air, campuran air dan jus buah, atau jus buah), dengan atau tanpa penambahan gula yang dikemas secara kedap (hermetis) dan diproses (pasteurisasi/ sterilisasi). Nama jenis untuk kategori ini mengacu pada jenis buah yang digunakan.

Karakteristik dasar:

Bobot tuntas tidak kurang dari 40%.

Koktil Buah Dalam Kemasan

Definisi:

Koktil buah dalam kemasan adalah produk buah yang diperoleh dari dua jenis atau lebih buah yang bersih, baik yang berbentuk utuh atau potongan, dengan medium yang sesuai (seperti air, campuran air dan jus buah, atau jus buah), dengan atau tanpa penambahan gula, yang dikemas secara kedap (hermetis) dan diproses dengan pasteurisasi/sterilisasi.

Karakteristik dasar:

Bobot tuntas tidak kurang dari 40%.

04.1.2.5 Jem, Jeli dan Marmalad

Jem Buah atau Selai Buah

Definisi:

Jem buah atau selai buah adalah produk buah yang kental dan dapat dioles, dibuat dari pendidihan satu jenis atau lebih buah utuh, potongan buah, bubur atau *puree* buah dengan tambahan gula dan/atau pemanis lain, dengan atau tanpa penambahan pektin. Termasuk dalam kategori ini *preserve* dan *conserve*.

Karakteristik dasar:

Kandungan buah tidak kurang dari 35%.

<u>Jeli Buah</u>

Definisi:

Jeli buah adalah produk buah berbentuk jel yang dapat dioles yang diperoleh dari pendidihan satu jenis buah atau lebih sari buah atau ekstrak air dari buah, dengan tambahan gula dan/atau pemanis lain, dengan atau tanpa penambahan pektin.

Marmalad

Definisi :

Marmalad adalah produk bubur buah kental dan dapat dioles yang diperoleh dari pendidihan buah utuh, bubur buah atau *puree* buah dengan gula untuk mengentalkan. Dapat ditambahkan pektin, irisan buah dan irisan kulit buah. Termasuk dalam kategori ini marmalad sitrus dan jeli marmalad.

04.1.2.6 Produk Oles Berbasis Buah (Misalnya *Chutney*) Tidak Termasuk Produk Pada Kategori 04.1.2.5

Termasuk semua produk oles berbasis buah dan produk buah yang mengandung kondimen.

Chutney Mangga (Mango Chutney)

Definisi :

Chutney mangga (mango chutney) adalah produk buah yang diperoleh dari buah mangga yang bersih, yang telah dikupas, dipotong, dirajang, diiris atau dihancurkan dengan penambahan bahan lain dan dipanaskan sebelum atau sesudah penutupan pengemas. Bahan lain terdiri dari gula, madu, buah lain dan sayur, garam, dan kondimen (seperti cuka, bawang putih, bawang bombay, jahe, dan lain-lain).

Karakteristik dasar:

- Kandungan buah mangga tidak kurang dari 40%;
- Total padatan terlarut tidak kurang dari 50%;
- Produk harus memiliki flavor chutney mangga.

Produk Buah Oles

Definisi:

Produk buah oles adalah produk yang diperoleh dari pencampuran hasil olahan buah dengan bahan pangan lain, dan diolah menjadi produk yang dapat dioles. Nama jenis produk ini misal olesan berbasis kelapa.

04.1.2.7 Buah Bergula

Termasuk buah bersalut, buah bergula, dan buah berkristal.

Buah Bersalut

Definisi:

Buah bersalut adalah buah yang diperoleh dengan memperlakukan buah (antara lain dicelupkan, direndam, disemprot) dalam larutan gula dan dikeringkan.

Buah Bergula

Definisi:

Buah bergula adalah buah bersalut yang dicelupkan dalam larutan gula dan dikeringkan sehingga buah tertutupi lapisan seperti permen.

Buah Berkristal

Definisi :

Buah berkristal adalah buah yang dilumuri dengan tepung gula atau gula kristal dan dikeringkan sehingga permukaannya terdapat kristal gula.

Kulit Buah Bergula

Definisi:

Kulit buah bergula adalah kulit buah yang diperoleh dengan memperlakukan (antara lain dicelupkan, direndam, disemprot) kulit buah dalam larutan gula dan dikeringkan.

Bunga Bergula

Definisi:

Bunga bergula adalah bunga bersalut yang dicelupkan dalam larutan gula dan dikeringkan sehingga bunga tertutupi lapisan seperti permen. Nama jenis yang dapat digunakan misalnya bunga rosella bergula.

04.1.2.8 Bahan Baku Berbasis Buah, Meliputi Bubur Buah, *Puree*, *Topping* Buah dan Santan Kelapa

Produk ini merupakan bubur buah encer yang dikukus dan masih memiliki karakter buah segar. *Puree* buah diperoleh dari cara yang sama dengan bubur buah tetapi memiliki tekstur yang lebih halus dan dapat digunakan untuk isi pastri, namun penggunaannya tidak terbatas untuk pastri saja. Saus buah diperoleh dari bubur buah yang direbus dan dapat mengandung irisan buah.

Bubur Buah (Fruit Pulp)

Definisi:

Bubur buah (*fruit pulp*) adalah produk buah yang diperoleh dari buah segar yang dihancurkan tanpa mengekstrak jusnya.

Karakteristik dasar:

Total padatan tidak kurang dari 12%.

Puree Buah

Definisi:

Puree buah adalah produk buah yang diperoleh dari buah segar atau buah yang didinginkan atau dibekukan dengan kematangan yang cukup yang dihancurkan tanpa mengekstrak sari buahnya.

Pasta Buah

Definisi:

Pasta buah adalah produk buah yang dibuat dari *puree* buah yang telah mengalami pemekatan.

Karakteristik dasar:

Total padatan tidak kurang dari 25%.

Saus Buah

Definisi :

Saus buah adalah produk buah yang diperoleh dari pendidihan bubur buah dengan atau tanpa penambahan gula dan dapat mengandung potongan buah. Saus buah dapat digunakan sebagai *topping* untuk produk roti dan es krim *sundaes*.

Topping Buah

Definisi:

Topping buah adalah produk buah yang diperoleh dari pendidihan bubur buah, lebih encer dari pada saus buah dan dapat digunakan sebagai *topping* panekuk.

Santan

Definisi:

Santan adalah produk emulsi yang diperoleh dari ekstraksi daging buah kelapa (*Cocos nucifera*) yang cukup tua dan segar; atau rekonstitusi krim kelapa bubuk dengan air; atau dispersi endosperm kelapa kering halus dengan air; atau kombinasi ekstraksi daging buah kelapa yang cukup tua dan segar dengan dispersi endosperm kelapa kering halus dengan air. Bahan baku santan dapat terdiri dari krim kelapa bubuk, endosperm kelapa (*Cocos nucifera*), dan air.

Karakteristik dasar:

- Santan encer : kadar lemak kelapa tidak kurang dari 5%; total padatan 6,6-12,6%
- Santan : kadar lemak kelapa tidak kurang dari 10%; total padatan 12,7-25,3%
- Krim kelapa : kadar lemak kelapa tidak kurang dari 20%; total padatan 25,4-37,3%
- Konsentrat krim kelapa : kadar lemak kelapa tidak kurang dari 29%, total padatan tidak kurang dari 37,4%.

Nata

Definisi:

Nata merupakan selulosa mikrobia yang dihasilkan oleh bakteri asam asetat (*Acetobacter xylinum*) dari hasil fermentasi air kelapa, santan kelapa dan/atau bahan lainnya.

Konsentrat Asam Jawa/Tamarin

Definisi:

Konsentrat asam jawa/tamarin adalah produk tamarin yang diperoleh dari ekstrak bersih buah tamarin dengan total padatan terlarut tidak kurang dari 65%.

Bubuk Asam Jawa/Tamarin

Definisi :

Bubuk asam jawa/tamarin adalah produk tamarin yang diperoleh dari pasta tamarin yang dicampur dengan pati.

Bars Buah

Definisi :

Bars buah adalah produk buah yang diperoleh dari hancuran buahbuahan (mangga, nanas atau jambu) yang dicampur dengan gula, lalu dikeringkan sampai berbentuk lembaran.

04.1.2.9 Makanan Pencuci Mulut (*Dessert*) Berbasis Buah dan/atau Sayur Termasuk Makanan Pencuci Mulut Berbasis Air Berflavor Buah dan/atau Sayur

Termasuk di dalamnya adalah produk siap makan dan produk instan, misalnya gelatin berflavor buah, nata de coco, agar jeli berperisa buah, jeli agar dengan irisan buah. Tidak termasuk dalam kategori ini adalah produk bakeri istimewa dengan buah (kategori 07.2.1 dan 07.2.2), es berperisa buah (kategori 03.0), atau makanan pencuci mulut berbahan dasar susu dalam kondisi beku yang mengandung buah (kategori 01.7).

Manisan Buah

Definisi:

Manisan buah adalah produk buah yang diperoleh dari potongan buah atau buah utuh segar yang sehat dengan penambahan gula. Selain itu dapat ditambahkan bahan pangan lain. Manisan buah dapat dikeringkan ataupun tidak.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 44%;
- Kadar gula (sebagai sakarosa) tidak kurang dari 25%.

Nata Dalam Kemasan

Definisi:

Nata dalam kemasan adalah produk nata bertekstur kenyal yang dikemas dalam medium air dengan atau tanpa penambahan gula dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, kemudian dilakukan proses pasteurisasi atau sterilisasi. Termasuk dalam kategori ini nata de coco dalam sirup.

Karakteristik dasar:

Bobot tuntas tidak kurang dari 50%.

Jeli Agar

Definisi:

Jeli agar adalah produk gel buah yang diperoleh dari ekstrak atau sari rumput laut dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Bubuk Agar (Agar-Agar Tepung/Tepung Agar-Agar)

Definisi:

Bubuk agar (agar-agar tepung/tepung agar-agar) adalah polisakarida berupa tepung yang diperoleh dari ekstraksi rumput laut alga merah *Agarophyte*, bersifat koloid bila dilarutkan dalam air mendidih dan menjedal bila didinginkan (*reversible*).

Agar-Agar Kertas

Definisi:

Agar-agar kertas adalah produk olahan hasil perikanan dengan bahan baku rumput laut kering *Gracilaria* spp. atau *Gelidium* spp. yang mengalami perebusan, penyaringan, penjendalan, pemotongan, pengepresan, dan pengeringan.

Tepung Gelatin (Bubuk Gelatin)

Definisi:

Tepung gelatin adalah tepung pembentuk gel yang dibuat dari gelatin.

Tepung Karagenan (Bubuk Karagenan)

Definisi:

Tepung karagenan (bubuk karagenan) adalah produk bubuk pembentuk gel yang dibuat dari karagenan.

<u>Jeli Agar Bubuk</u>

Definisi:

Jeli agar bubuk adalah produk bubuk pembentuk gel yang dibuat dari rumput laut dengan campuran bahan pembentuk gel lainnya.

Puding Rasa/Berperisa

Definisi :

Puding rasa/berperisa adalah produk gel siap konsumsi yang dibuat dari bahan pembentuk gel selain tepung atau pati, dan dapat ditambahkan bahan pangan lain.

Bubuk Puding Rasa/Berperisa

Definisi:

Bubuk puding rasa/berperisa adalah produk bubuk yang dibuat dari bahan pembentuk gel selain tepung atau pati, dapat ditambahkan bahan pangan lain, dan digunakan untuk membuat puding rasa atau berperisa.

<u>Mitsumame</u>

Definisi:

Mitsumame adalah produk makanan pencuci mulut yang berbentuk jeli agar serupa gelatin dengan potongan buah dan sirup.

Sale Pisang

Definisi:

Sale pisang adalah produk buah semi basah yang diperoleh dari buah pisang segar dengan cara pengeringan dan atau pengasapan dan dikemas secara kedap (hermetis).

Cincau Hijau

Definisi:

Cincau hijau adalah produk gel buah tradisional yang diperoleh dari ekstrak atau sari daun tanaman jenis *Premna oblongifolia*, *Cyclea barbata*, *Melastoma polyanthum* dan *Stephania harmandifolia*. Gel cincau hijau terbentuk dalam kondisi dingin dan tidak membutuhkan komponen pati. Cincau hijau dikonsumsi sebagai makanan atau minuman pencuci mulut.

Cincau Hitam

Definisi:

Cincau hitam adalah produk gel buah tradisional yang diperoleh dari ekstrak tanaman janggelan (*Mesona palustris, Mesona sinensis*). Gel cincau hitam terbentuk melalui proses panas dan membutuhkan komponen pati. Cincau hitam dikonsumsi sebagai makanan atau minuman pencuci mulut.

Siwalan

Definisi:

Siwalan adalah daging buah tanaman palma *Borassus flabellifer*. Buah dapat diolah menjadi daging buah siwalan dalam kaleng dengan medium sirup atau air yang mengandung gula dan mengikuti kaidah proses pengalengan.

<u>Makanan Pencuci Mulut/ Hidangan Penutup Berbahan Dasar Kelapa</u>

Definisi:

Makanan pencuci mulut/hidangan penutup berbahan dasar kelapa adalah makanan pencuci mulut atau hidangan penutup yang dibuat dengan menggunakan bahan baku kelapa dan difermentasi.

Bakteri asam laktat yang digunakan untuk fermentasi antara lain *Lactococcus* spp, *Lactobacillus* spp, *Leuconostoc* spp, *Streptococcuss* salivarius subsp. thermophilus, baik tunggal maupun kombinasi, dengan atau tanpa penambahan *Bifidobacterium* spp.

04.1.2.10 Produk Buah Fermentasi

Produk buah fermentasi adalah produk pikel yang diperoleh dari buah yang diawetkan dalam garam dan difermentasi dengan bakteri asam laktat.

Pikel Buah

Definisi :

Pikel buah adalah produk buah yang diperoleh dari buah yang dikupas, dan dibersihkan, dalam bentuk utuh, diiris, atau potongan, diberi larutan dan difermentasi dengan bakteri asam laktat.

Tempoyak/Pakasam

Definisi:

Tempoyak/pakasam adalah produk buah yang diperoleh dari daging buah durian yang melalui proses fermentasi asam laktat secara alami.

04.1.2.11 Produk Buah Untuk Isi Pastri

Termasuk produk siap makan dan produk instan, tetapi tidak termasuk puree. Produk buah ini umumnya termasuk buah utuh atau potongan buah. Contohnya adalah isian pie dari ceri (cherry), isian kismis untuk kukis oatmeal, dan isian untuk produk bakeri lainnya.

04.1.2.12 Buah Yang Dimasak

Buah yang dimasak adalah produk buah yang dikukus, digoreng, direbus, dipanggang atau proses lainnya dengan atau tanpa pelapis pada saat disajikan.

Keripik⁴ Buah

Definisi:

Keripik⁴ buah adalah produk buah yang diperoleh dari buah yang digoreng secara vakum atau *freeze drying* atau proses lain, dengan atau tanpa penambahan bahan lain.

Keripik⁴ Buah Simulasi

Definisi:

Keripik⁴ buah simulasi adalah produk buah yang diperoleh dari buah yang dibuat tepung dan digoreng, dengan atau tanpa penambahan bahan lain.

⁴ Keripik adalah produk buah, ubi, sayur, atau bahan lainnya berbentuk pipih atau bentuk lainnya dicampur atau tanpa dicampur dengan adonan tepung dan bumbu serta langsung digoreng

Dodol atau Lempok Buah

Definisi:

Dodol atau lempok buah adalah produk buah yang diperoleh dari daging buah matang yang dihancurkan dan dimasak dengan atau tanpa penambahan gula.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 20%;
- Kadar gula (sebagai sukrosa) tidak kurang dari 35%;
- Kadar serat kasar tidak lebih 2,5%.

Wajit Buah

Definisi:

Wajit buah adalah produk buah yang diperoleh dari campuran buah, tepung ketan, kelapa parut dan gula.

Geplak

Definisi:

Geplak adalah produk buah yang diperoleh dari campuran kelapa parut dan gula yang dikeringkan.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 14%;
- Kadar gula (sebagai sakarosa) tidak kurang dari 68%;
- Kadar serat kasar tidak lebih dari 2,5%.

O4.2 Sayur (Termasuk Jamur, Akar, Umbi, Polong-polongan dan Aloe Vera), Rumput Laut, Kacang serta Biji-Bijian.

Kategori ini mencakup sayur segar (04.2.1) dan sayur olahan (04.2.2).

04.2.1 Sayur segar (Termasuk Jamur, Akar, Umbi, Polong-polongan, dan Aloe Vera), Rumput Laut, Kacang serta Biji-Bijian

Sayur segar umumnya bebas dari bahan tambahan pangan, namun sayuran segar yang dilapisi atau telah dikupas atau dipotong sebelum disajikan dapat mengandung bahan tambahan pangan.

04.2.1.1 Sayur (Termasuk Jamur, Akar dan Umbi, Polong-polongan dan Aloe Vera), Rumput Laut, Kacang Serta Biji-Bijian Segar yang Tidak Mengalami Perlakuan.

Sayur segar disajikan seperti kondisi pada saat panen.

Sayur Segar

Definisi:

Sayur segar adalah bagian yang dapat dimakan dari tanaman (termasuk daun, batang, akar, umbi, buah dan bunga) yang bersih dan belum mengalami proses pengolahan.

Polong-polongan Segar

Definisi:

Polong-polongan segar adalah biji dari tanaman leguminosa dengan kadar lemak relatif rendah. Polong-polongan ini berbeda dengan biji leguminosa sumber minyak yang memiliki kadar lemak lebih tinggi.

Biji-bijian Segar

Definisi:

Biji-bijian segar adalah biji tanaman termasuk biji tanaman dari famili Gramineae dan biji tanaman lain, belum mengalami proses pengolahan.

Jamur Segar

Definisi:

Jamur segar adalah jamur yang aman dikonsumsi dan belum mengalami proses pengolahan.

Karakteristik dasar.

- Segar, tidak busuk, bersih, utuh bebas dari kerusakan;
- Memiliki flavor dan rasa yang khas jamur, sesuai dengan spesiesnya.

Baby Corn Segar

Definisi:

Baby corn segar adalah jagung utuh (Zea mays L.) dari varietas tertentu, tanpa kulit dan rambut dan belum mengalami proses pengolahan.

Karakteristik dasar.

Utuh, segar, tidak busuk, tidak rusak.

Umbi Segar

Definisi :

Umbi segar adalah umbi dari tanaman *Ipomoea batatas*, garut, talas, gadung, kimpul, ganyong, gembili, kentang, bawang dan belum mengalami proses pengolahan.

04.2.1.2 Sayur (Termasuk Jamur, Akar dan Umbi, Polong-polongan, dan Aloe Vera), Rumput Laut, Kacang Serta Biji-Bijian Segar yang Diberi Perlakuan

Permukaan sayur segar dilapisi dengan glasir atau lilin atau diberi perlakuan yang berfungsi sebagai lapisan pelindung dan/atau untuk membantu mempertahankan mutu dan kesegaran sayur. Contoh ketimun, paprika hijau, dan kacang pistachio.

04.2.1.3 Sayur (Termasuk Jamur, Akar dan Umbi, Polong-polongan, dan Aloe Vera), Rumput Laut, Kacang Serta Biji-Bijian Segar Yang Dikupas, Dipotong atau Dirajang (Sayur, Kacang, Biji-Bijian Olah Minimal)

Termasuk sayur, kacang dan biji-bijian segar atau campurannya yang dikupas, dipotong atau dirajang baik sebagai pangan siap santap (misalnya untuk lalap dan salad) maupun untuk dimasak.

O4.2.2 Sayur (Termasuk Jamur, Akar dan Umbi, Polong-polongan, dan Aloe Vera), Rumput Laut, Kacang Serta Biji-Bijian Olahan

Meliputi semua jenis sayur segar yang mengalami pengolahan selain pengupasan, pemotongan dan perlakuan pada permukaan.

04.2.2.1 Sayur (Termasuk Jamur, Akar dan Umbi, Polong-polongan, dan Aloe Vera), Rumput Laut, Kacang Serta Biji-Bijian Beku

Sayur segar beku biasanya mengalami proses blansir dan pembekuan. Contohnya adalah sayur yang dibekukan cepat.

Pembekuan cepat dianggap selesai apabila suhu pusat telah mencapai -18°C.

Sayur Beku

Definisi:

Sayur beku adalah produk sayur yang diperoleh dari sayur segar, sehat dan bersih, disimpan dalam keadaan beku dengan suhu di bawah -18°C dan tidak dicairkan (thawing) sebelum dijual. Sebelum pembekuan, dilakukan blansir secukupnya untuk mempertahankan warna dan flavor, dan ditiriskan. Produk dapat mengandung kondimen, daun atau minyak mint, garam, dan bahan lain. Pengemasan ulang produk beku diperbolehkan pada kondisi yang terkontrol.

Kentang Goreng Beku (Frozen French Fries)

Definisi :

Kentang goreng beku atau frozen french fries adalah produk sayur beku yang diperoleh dari kentang (Solanum tuberosum L.) yang bersih, tua dan sehat. Kentang telah mengalami pemilihan, pencucian, pengupasan dan pengirisan menjadi berbentuk batang dan diberi perlakuan untuk mempertahankan warna dan digoreng dalam minyak atau lemak makan.

Proses pengolahan awal dan penggorengan harus mempertahankan warna dan flavor. Dapat ditambahkan gula, garam dan rempahrempah.

Karakteristik dasar:

- Ketebalan irisan:
 - Shoestring
 Medium
 Thick cut
 Extra large
 5 hingga 8 mm
 8 hingga 12 mm
 12 hingga 16 mm
 lebih dari 16 mm
- Kadar air produk untuk jenis *shoestring, medium* dan *thick cut* tidak lebih dari 76%, kadar air untuk extra large tidak lebih dari 78%
- Warna dan ukuran seragam
- Bebas dari kerusakan karena penggorengan, misalnya gosong.

Perkedel Kentang Beku

Definisi:

Perkedel kentang beku adalah produk kentang beku yang diperoleh dari kentang (Solanum tuberosum L.), yang telah mengalami pengolahan (pengukusan/perebusan/penggorengan) dan penghancuran dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain dan dibekukan secara cepat.

Olahan Sayur Beku

Definisi:

Olahan sayur beku merupakan produk yang dibuat dari sayuran dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, melalui proses pengecilan ukuran (seperti penggilingan/pengirisan), pencetakan, pemanasan (seperti pengukusan/perebusan/penggorengan), dan pembekuan. Nama jenis produk ini misalnya bola sayur beku.

04.2.2.2 Sayur (Termasuk Jamur, Akar dan Umbi, Polong-polongan, dan Aloe Vera), Rumput Laut, Kacang Serta Biji-Bijian Kering

Sayur, rumput laut, kacang, dan biji-bijian kering adalah produk yang diperoleh dari proses pengeringan sampai titik kritis untuk pertumbuhan mikroba tanpa mempengaruhi zat gizi esensialnya. Produk dapat atau tidak dapat direhidrasi sebelum dikonsumsi. Termasuk bubuk sayur yang diperoleh dari pengeringan sarinya, seperti bubuk tomat dan bubuk bit. Contoh produk kering adalah adalah sea tangle kering (Kelp/kombu), sea tangle kering dengan bumbu (Shio-kombu). rumput laut kering (Tororo-kombu), labu (manis) kupas kering (Kampyo), dan laminariales kering (Wakame).

Sayur Kering

Definisi:

Sayur kering adalah produk sayur yang diperoleh dari proses pengeringan sayur, dengan atau tanpa penambahan gula, daun atau minyak mint. Produk dapat direhidrasi atau tidak sebelum dikonsumsi.

Rumput Laut Kering

Definisi:

Rumput laut kering adalah rumput laut segar yang mengalami proses pengeringan. Jenis rumput laut: *Eucheuma cottonii*, *Eucheuma spinosum*, *Gelidium* spp., *Gracilaria* spp., *Sargassum* spp.

Karakteristik dasar:

- Kadar air Euchema tidak lebih dari 30%;
- Kadar air Gellidium tidak lebih dari 12%;
- Kadar air Gracillaria tidak lebih dari 12%; dan
- Kadar air Sargasum tidak lebih dari 15%.

<u>Nori</u>

Definisi:

Nori adalah produk hasil perikanan yang dibuat dari rumput laut jenis Pyropia yang mengalami perlakukan pengeringan, dan setelah dikeringkan produk akan dipanggang dan/atau diberi penambahan bumbu. Bentuk produk akhir meliputi: serpihan, lembaran, lembar gulungan, gumpalan bulat. Jenis produk antara lain: nori kering, nori panggang, nori bumbu.

Sayur Asin Kering

Definisi:

Sayur asin kering adalah produk sayur yang diperoleh dari bagian sayur yang diberi garam dan dikeringkan dengan pengeringan alami atau buatan.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 8%.

Kacang Kering dan Polong Kacang Kering

Definisi:

Kacang kering dan polong kacang kering adalah produk kering dari tanaman leguminosa dengan kadar lemak relatif rendah. Polong-polongan ini berbeda dengan biji leguminosa sumber minyak yang memiliki kadar lemak lebih tinggi.

Polong-polongan yang masuk dalam standar ini adalah:

Beans dari Phaseolus spp (kecuali Phaseolus mungo L. syn. Vigna mungo (L.) Hepper dan Phaseolus aureus Roxb.syn. Phaseolus radiatur L. Vigna radiata (L.) Wilczek); Lentils dari Lens culinaris Medic. Syn. Lens esculenta Moench; Peas dari Pisum sativum L.; Chick peas dari Cicer arientinum L.; kacang dari Arachis hypogaea L.; Kacang koro dari Vicia faba L.; Cow peas dari Vigna unguiculata (L.) Walp., syn. Vigna sesquipedalis Fruhw., Vigna sinensis (L.) Savi exd Hassk. Edamame, petai cina, petai, kecipir, kacang panjang, buncis, peas, dan karpri.

Karakteristik dasar:

- Batas kadar air tidak lebih dari: beans 15%, lentils 15%, peas 15%, chick peas 14%, cow peas 15% dan kacang tanah 15%;
- Bila tanpa kulit, batas kadar air menjadi 2% diatas batas kadar air semula.

Biji Bunga Matahari

Definisi:

Biji bunga matahari adalah produk kering yang diperoleh dari biji bunga matahari yang dapat dimakan, dapat digunakan untuk pangan dan pakan sebagai sumber minyak.

Biji Wijen

Definisi:

Biji wijen adalah produk kering yang diperoleh dari biji tanaman wijen (Sesamun indicum L) yang dikeringkan dan dibersihkan.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 10%.

Kuaci

Definisi:

Kuaci adalah produk kering yang diperoleh dari biji semangka, biji labu parang, biji bunga matahari yang telah dikeringkan dan ditambah garam.

Emping Melinjo

Definisi:

Emping melinjo adalah produk kering yang diperoleh dari pemipihan daging melinjo tua (*Gnetum gnemon*).

Karakteristik dasar:

- Penampakan, bau dan warna khas melinjo;
- Kadar air tidak lebih dari 12%.

Emping Jengkol

Definisi:

Emping jengkol adalah produk kering yang diperoleh dari daging buah jengkol segar yang diolah melalui proses perebusan dan pemipihan kemudian dikeringkan, dengan atau tanpa bumbubumbu.

Mete Gelondong

Definisi:

Mete gelondong adalah produk kering yang diperoleh dari buah tanaman jambu mede (*Anacardium occidaentale* Linn.) yang telah dikeringkan.

Kentang Kering Serpih (Flakes)

Definisi:

Kentang kering serpih (*flakes*) adalah produk kering yang diperoleh dari potongan kentang atau *mashed potato* (*puree* kentang) yang dikeringkan.

<u>Tepung Tomat/Bubur Tomat Kering/Pasta Tomat Kering</u>

Definisi:

Tepung tomat/bubur tomat kering/pasta tomat kering adalah produk tepung yang diperoleh dari buah tomat yang dihancurkan/dihaluskan dengan atau tanpa serangkaian proses ekstraksi untuk memperoleh sari tomat, pemekatan, penghilangan busa (defoaming), pengeringan, dan pengemasan. Selama proses dapat ditambahkan bahan lain yang sesuai.

Tepung Bit

Definisi:

Tepung bit adalah produk tepung bit berwarna merah gelap yang diperoleh dari proses pengeringan umbi bit yang sehat, masak dan bermutu baik.

Tepung Daun Kelor

Definisi:

Tepung daun kelor adalah produk tepung daun kelor yang diperoleh dari proses pengeringan daun kelor yang sehat, masak dan bermutu baik.

04.2.2.3 Sayur (Termasuk Jamur, Akar dan Umbi, polong-polongan, dan Aloe Vera) dan Rumput Laut Dalam Cuka, Minyak, Larutan Garam atau Kecap Kedelai

Produk yang diperoleh dari penambahan cuka, atau minyak, atau larutan garam, atau kecap kedelai pada sayur segar.

Tidak termasuk dalam kategori ini adalah sayur terfermentasi kategori 04.2.2.7, produk kedelai terfermentasi (06.8.6, 06.8.7, 12.9.1, 12.9.2.1, dan 12.9.2.3)

<u>Jamur Dalam Minyak Zaitun atau Jamur Dalam Minyak Nabati Lain</u> <u>Definisi</u>:

Jamur dalam minyak zaitun atau jamur dalam minyak nabati lain adalah produk jamur yang diperoleh dari jamur segar, ataupun dari jamur yang telah diasinkan, baik bentuk utuh maupun irisan, dimasukkan dalam minyak zaitun atau minyak nabati lain, dikemas secara kedap (hermetis), disterilisasi dengan pemanasan untuk mencegah kerusakan.

Karakteristik dasar:

Kadar garam tidak lebih dari 1%.

Sayur Asin

Definisi:

Sayur asin adalah produk sayur yang diperoleh dari sayur yang diberi garam.

Jamur Asin

Definisi:

Jamur asin adalah produk jamur yang diperoleh dari satu jenis jamur segar, berbentuk utuh atau irisan, yang dibersihkan, dicuci, diblansir dan diawetkan dalam air garam.

Acar (Sweet Pickle)

Definisi:

Acar adalah produk acar yang diperoleh dari sayur yang dibersihkan, dicuci, diblansir, dan diawetkan dalam larutan cuka dengan atau tanpa penambahan garam, rempah-rempah, gula, minyak makan, asam asetat, asam laktat, asam sitrat atau asam askorbat, dapat dipanaskan atau dipasteurisasi. Contohnya adalah acar jamur, acar timun, acar bawang putih, acar jahe, acar cabe, dan acar lobak.

Asinan Jahe

Definisi:

Asinan jahe adalah produk jahe (Zingiber officinale atau Zingiber officinale var Rubrum) yang diperoleh dari proses pengawetan jahe dengan penambahan garam dan larutan cuka atau larutan asam sitrat, atau asam lain yang sesuai. Dapat ditambahkan gula atau bahan pangan lain.

04.2.2.4 Sayur (Termasuk Jamur, Akar dan Umbi, Polong-polongan, dan Aloe Vera) Dalam Kemasan, Botol atau dalam Retort Pouch

Sayur dalam kemasan (kaleng, botol atau *retort pouch*) adalah produk sayur yang dibersihkan, diblansir, dan ditempatkan dalam kemasan dengan penambahan air dan dipasteurisasi atau disterilisasi dengan pemanasan.

Sayur Dalam Kemasan

Definisi:

Sayur dalam kemasan adalah produk sayur yang diperoleh dari sayur yang telah disterilisasi atau dipasteurisasi dan dikemas secara kedap (hermetis).

Tomat Dalam Kemasan

Definisi:

Tomat dalam kemasan adalah produk tomat yang diperoleh dari tomat matang yang bersih dan sehat yang dicuci, dimasukkan ke dalam medium dan bahan lain yang sesuai, diproses dengan pemanasan sebelum atau sesudah kemasan ditutup untuk mencegah pembusukan.

Medium yang digunakan dapat berupa air, jus tomat, *puree* atau bubur tomat dan pasta tomat. Bahan lain yang ditambahkan adalah rempah-rempah, minyak dan pati.

Jagung Manis Dalam Kemasan

Definisi:

Jagung manis dalam kemasan adalah produk jagung yang diperoleh dari pipilan jagung manis (*Zea mays* L.) yang bersih, dimasukkan ke dalam medium yang sesuai dan diproses dengan pemanasan sebelum atau sesudah kemasan ditutup untuk mencegah pembusukan.

Medium yang digunakan dapat berupa larutan yang mengandung pati jagung, gula, bumbu dan bahan lain yang sesuai.

Wortel Dalam Kemasan

Definisi:

Wortel dalam kemasan adalah produk wortel yang diperoleh dari wortel (*Daucus carota* Linn.) yang bersih, sehat, daun dan bagian atas yang hijau telah dihilangkan, dikupas, dan dimasukkan ke dalam air atau medium yang sesuai, diproses dengan pemanasan sebelum atau setelah penutupan pengemas untuk mencegah pembusukan. Medium yang digunakan adalah air, bumbu dan bahan lain yang sesuai dengan produk. Jika ditambahkan mentega atau minyak dan lemak nabati atau lemak hewani maka kadarnya tidak kurang dari 3% berat produk akhir.

Jamur Dalam Kemasan

Definisi:

Jamur dalam kemasan adalah produk jamur yang diperoleh dari jamur sehat yang dapat dimakan yang dibersihkan dalam keadaan utuh atau diiris, serpihan, dan akar, diblansir, dimasukkan ke dalam medium dengan penambahan bumbu yang sesuai, diproses dengan pemanasan sebelum dan sesudah penutupan pengemas untuk mencegah pembusukan. Medium yang digunakan dapat berupa air, larutan garam, jus jamur, mentega, saus krim, vinegar, dan minyak.

Buncis Dalam Kemasan

Definisi:

Buncis dalam kemasan adalah produk buncis yang diperoleh dari polong buncis segar (*Phaseolus vulgaris*) tanpa batang dan tangkainya, yang dimasukkan ke dalam medium, dan disterilkan dengan pemanasan. Medium yang digunakan adalah air atau medium lainnya. Dapat ditambahkan gula, bumbu dan bahan lain yang sesuai dengan produk. Jika ditambahkan mentega, maka kadarnya tidak kurang dari 3% dari produk akhir.

Asparagus Dalam Kemasan

Definisi:

Asparagus dalam kemasan adalah produk asparagus yang diperoleh dari batang tanaman asparagus (*Asparagus officinales* L) dengan atau tanpa dikupas yang dimasukkan ke dalam air atau medium cair lain yang cocok, dikemas secara kedap (hermetis) dan diproses dengan panas untuk mencegah kerusakan.

Karakteristik dasar:

- <u>Batang panjang (long shoots)</u>: terdiri dari tunas dan batangnya dengan panjang antara 15 cm hingga 18 cm;
- <u>Batang atau potongan (shoots or spears)</u>: terdiri dari tunas dan batangnya dengan panjang antara 10,5 cm hingga 15 cm;

- <u>Pucuk tunas (*tips or points*)</u>: terdiri dari pucuk dan batangnya dengan panjang antara 4 cm hingga 10,5 cm;
- <u>Untuk jenis batang panjang, batang dan pucuk tunas</u>: tidak kurang dari 75% batang dengan panjang lebih kurang 1 cm dari panjang yang dominan dan tidak lebih dari 95% potongan dengan panjang lebih kurang 2 cm dari panjang yang dominan;
- Potongan (cuts) dan heads atau potongan batang (cut spears): terdiri dari batang yang dipotong dengan atau tanpa heads dengan panjang antara 2 cm hingga 6 cm. Paling tidak 20% potongan dengan heads, kecuali jika batang dipotong dengan panjang 3 cm atau kurang maka 10% potongan harus berpucuk;
- <u>Potongan (cuts)</u>: terdiri dari batang yang dipotong dengan panjang tidak kurang dari 6 cm. Potongan dengan pucuk bisa terdapat dalam produk;
- <u>Untuk jenis potongan dan heads atau potongan batang atau potongan</u>: tidak kurang dari 75% batang dengan panjang lebih kurang 1 cm dari panjang yang dominan dan tidak kurang dari 90% potongan dengan panjang lebih kurang 2 cm dari panjang yang dominan;
- <u>Jenis putih</u>: putih, krem, krem kekuningan; tidak lebih dari 20% potongan memiliki pucuk berwarna biru, hijau atau hijau kekuningan;
- <u>Pucuk putih dan biru; Pucuk putih dan hijau</u>: batang panjang, batang dan pucuk: pucuk berwarna putih, krem atau putih kekuningan, yang boleh memiliki pucuk biru, hijau, hijau terang dan hijau kekuningan tidak lebih dari 25%;
- <u>Jenis hijau</u>: berwarna hijau, hijau terang, hijau kekuningan; maksimum 20% potongan memiliki warna putih, krem atau putih kekuningan pada bagian bawah batang;
- <u>Jenis campuran</u>: campuran putih, krem, putih kekuningan, biru, hijau, hijau terang atau hijau kekuningan.

Rebung Bambu Dalam Kemasan

Definisi :

Rebung bambu dalam kemasan adalah produk rebung bambu yang diperoleh dari irisan rebung bambu (*Bambusa*, *Dendroclamus*, *Gigantochola* dan *Phyllostachys*) yang dimasukkan ke dalam air atau medium yang sesuai, dikemas secara kedap (hermetis) dan disterilisasi dengan pemanasan. Medium yang digunakan adalah air, atau larutan garam.

Karakteristik dasar:

- Produk memiliki warna, bau, tekstur dan bentuk khas rebung;
- Bobot tuntas tidak kurang dari 50%.

<u>Kacang Kapri (Green Peas) dalam Kemasan</u> Definisi:

Kacang kapri (green peas) dalam kemasan adalah produk kacang kapri yang diperoleh dari kacang kapri (Pisum sativum L.) tetapi tidak meliputi subsp. Macrocarpum, yang telah dikupas, bersih, dimasukkan ke dalam medium yang sesuai, dikemas secara kedap (hermetis) dan disterilkan dengan pemanasan. Medium yang digunakan adalah air atau medium lain yang sesuai. Dapat ditambahkan gula, bumbu dan bahan lain yang sesuai dengan produk.

Akar/Umbi/Polong-polongan Dalam Kemasan

Definisi:

Akar/umbi/polong-polongan dalam kemasan adalah produk akar/umbi/polong-polongan yang diperoleh dari akar/umbi/polong-polongan sehat yang dapat dimakan yang dibersihkan dalam keadaan utuh atau diiris, serpihan, dan akar, diblansir, dimasukkan ke dalam medium dengan penambahan bumbu yang sesuai, diproses dengan pemanasan sebelum dan sesudah penutupan pengemas untuk mencegah pembusukan. Medium yang digunakan dapat berupa air, larutan garam, jus jamur, mentega, saus krim, vinegar dan minyak. Contohnya chestnut dalam kaleng, puree chestnut dalam kaleng, pink beans yang telah dimasak dalam kaleng.

Manisan Rumput Laut dalam Kemasan

Definisi:

Manisan rumput laut dalam kemasan adalah produk rumput laut jenis *Euchema* sp yang ditambahkan larutan gula serta dikemas secara kedap (hermetis) dan dipasteurisasi.

Karakteristik dasar:

Bobot tuntas tidak kurang dari 17%.

Lidah Buaya dalam Kemasan

Definisi:

Lidah buaya dalam kemasan adalah produk pangan yang diperoleh dari daun lidah buaya (*Aloe vera*) dengan medium sirup atau air atau larutan garam dengan asidulan. Dikemas secara kedap (hermetis) dan dipasteurisasi atau disterilisasi.

04.2.2.5 Puree dan Produk Oles Sayur (Termasuk Jamur, Akar dan Umbi, polong-polongan, dan Aloe Vera), Kacang dan Biji-Bijian (Misalnya Selai Kacang)

Puree sayur adalah produk bubur lembut yang diperoleh dari pemekatan bubur (slurries) sayuran yang telah mengalami pemanasan. Bubur lembut (puree) tersebut dapat disaring dahulu sebelum dikemas. Puree mempunyai padatan lebih rendah dibandingkan pasta. Untuk produk selai kacang yang mengandung cokelat ataupun olesan cokelat dikategorikan sebagai produk kakao di 05.1.3.

Puree Tomat

Definisi:

Puree tomat adalah produk tomat yang diperoleh dari proses penguapan air dari sari tomat yang diperoleh dari tomat bersih, sehat dan matang yang biji dan kulitnya telah dihilangkan. Produk dikemas dalam kemasan kedap (hermetis) dan diproses dengan pemanasan.

Selai Kacang

Definisi:

Selai kacang adalah produk kacang tanah atau kacang lainnya_yang diperoleh dari penggilingan kacang kupas yang bersih dan bermutu baik, disangrai dan/atau digoreng dan/atau dipanggang, serta dihilangkan lembaganya. Dapat ditambahkan bahan pangan lain.

Produk dapat digunakan sebagai olesan atau isian pangan lainnya. Nama jenis mengikuti sumber kacangnya seperti selai kacang (peanut butter), selai kacang mede (cashew butter), selai almond (almond butter), selai kacang tanah dan almond.

Karakteristik dasar:

Kandungan total kacang tidak kurang dari 85%.

Olesan Kacang

Definisi:

Olesan kacang adalah produk olesan yang diperoleh dari penggilingan satu jenis kacang atau lebih yang dikupas, bersih dan bermutu baik, direbus dan/atau dikukus dan/atau disangrai dan/atau digoreng dan/atau dipanggang (oven). Dapat ditambahkan bahan pangan lain. Produk dapat digunakan sebagai olesan atau isian pangan lainnya. Nama jenis produk ini misal olesan kacang mede (cashew spread), olesan kacang merah, olesan (kacang) almond (almond spread), olesan (kacang) kenari, olesan kacang tanah dan mede.

Karakteristik dasar:

Kandungan total kacang tidak kurang dari 40%.

Olesan Mengandung Kacang

Definisi:

Olesan mengandung kacang adalah produk olesan yang diperoleh dari pencampuran bahan pangan dan kacang. Produk dapat digunakan sebagai olesan atau isian pangan lainnya.

Nama jenis produk ini misalnya olesan mengandung kacang mede, olesan mengandung kacang tanah, olesan mengandung almond, olesan mengandung kacang tanah dan kacang mede.

Karakteristik dasar:

Kandungan total kacang tidak kurang dari 15%.

Selai sayur

Definisi:

Selai sayur adalah produk yang diperoleh dari proses penghancuran satu atau lebih jenis sayur yang bersih dan bermutu baik, dan diolah sehingga bisa dioles. Dapat ditambahkan bahan pangan lain. Contohnya selai labu (pumpkin butter).

04.2.2.6 Bahan Baku dan Bubur (*Pulp*) Sayur (Termasuk Jamur, Akar dan Umbi, Polong-polongan, dan Aloe Vera), Kacang dan Biji-Bijian (Misalnya Makanan Pencuci Mulut dan Saus Sayur, Sayur Bergula). Tidak Termasuk Produk dari Kategori 04.2.2.5

Pasta dan bubur sayur diperoleh dengan cara yang sama dengan proses pembuatan *puree* sayur, tetapi mempunyai kandungan padatan lebih tinggi daripada *puree* dan digunakan sebagai bahan baku untuk jenis makanan lain.

Pasta Tomat

Definisi:

Pasta tomat adalah produk tomat yang diperoleh dari proses pemekatan sari buah tomat atau bubur buah tomat dapat ditambahkan bahan pangan lain yang sesuai.

- Produk harus bebas dari biji, kulit dan bahan-bahan lain yang kasar dan keras;
- Total padatan terlarut tidak kurang dari 24%.

Pasta Umbi

Definisi:

Pasta umbi adalah produk berbentuk pasta yang dibuat dari umbi yang direbus atau dikukus atau proses lain yang sesuai, kemudian dihancurkan, dapat ditambahkan bahan pangan lain yang sesuai. Nama produk untuk kategori ini misal pasta talas, pasta wortel, dan pasta ubi.

Bubur (Pulp) Sayur

Definisi:

Bubur sayur adalah produk sayur yang diperoleh dari sayur yang sudah dibersihkan, dihancurkan dan diolah lebih lanjut seperti pemanasan, pemekatan dan/atau pengeringan.

Produk Jeli Tidak Siap Konsumsi

Definisi :

Produk jeli tidak siap konsumsi adalah produk jeli berupa lembaran atau bentuk lainnya yang dibuat dari bahan hidrokoloid dan masih harus diolah untuk menjadi produk siap konsumsi. Contoh produk ini jeli dari iles iles.

04.2.2.7 Produk Fermentasi Sayur (Termasuk Jamur, Akar dan Umbi, Polong-polongan, Kacang dan Aloe Vera) dan Rumput Laut, Tidak Termasuk Kategori Pangan 12.10

Produk fermentasi sayur adalah produk sayur sejenis pikel yang diperoleh dari fermentasi sayur oleh bakteri asam laktat, biasanya dilakukan dengan penambahan garam.

Pikel (fermentasi)

Definisi:

Pikel adalah produk sayur yang diperoleh dari sayur yang difermentasi dalam larutan garam, dengan atau tanpa penambahan gula dan rempah-rempah, dapat dilakukan pasteurisasi atau proses pemanasan. Contohnya pikel mentimun (*Cucumis sativus* L.), jahe, dan zaitun. Ada 3 jenis produk pikel zaitun, yaitu:

- <u>Pikel Zaitun Hitam (Black Ripe Olives)</u> dibuat dari zaitun yang masak dan sebelum disimpan dalam larutan garam diproses dengan basa dan dilanjutkan dengan aerasi untuk membuat kulit buah menjadi gelap
- <u>Pikel Zaitun Hijau (Green Olives)</u> dibuat dari zaitun yang sehat dan masak dan dipanen pada saat buah berwarna ungu muda atau pada tahap semburat kuning (*straw-yellow*), selama proses pencucian dihindari terjadinya proses penggelapan kulit buah (*darkening*) dan difermentasi dengan larutan garam encer
- <u>Pikel Zaitun Ala Yunani (Greek-Style Olives)</u> dibuat dari zaitun yang sehat dan masak dan dipanen pada saat buah telah berwarna ungu atau hitam, tanpa diproses dengan basa sebelum fermentasi.

Sawi Asin

Definisi:

Sawi asin adalah produk sayur yang diperoleh dari daun sawi yang difermentasi oleh bakteri asam laktat dalam larutan garam.

Sauerkraut

Definisi :

Sauerkraut adalah produk sayur berupa irisan atau cincangan kubis dalam garam yang difermentasi oleh bakteri asam laktat. Produk dapat diawetkan dalam larutan garam atau cairan kubis hasil fermentasi, dikemas, dan dipanaskan.

Karakteristik dasar:

- Bau, rasa, warna dan tekstur khas sauerkraut;
- Bobot tuntas tidak kurang dari 60%.

Jamur Fermentasi

Definisi:

Jamur fermentasi adalah produk sayur yang diperoleh dari jamur segar yang dapat dimakan, berbentuk utuh atau irisan yang dibersihkan, dicuci, dan difermentasi oleh bakteri asam laktat dalam larutan garam.

Karakteristik dasar:

Kadar asam laktat sebagai hasil fermentasi 1%.

Kimchi

Definisi:

Kimchi adalah produk sayur yang diperoleh dari kubis cina yang difermentasi dan dicampur dengan sayur atau bahan lain.

Gochujang

Definisi:

Gochujang adalah pangan fermentasi berbentuk pasta yang berwarna merah atau merah gelap yang dihasilkan melalui fermentasi terhadap campuran bahan hasil sakarifikasi dengan garam, bubuk cabe merah, dan bahan pangan lain, yang dikemas secara kedap (hermetis) dan diproses dengan pemanasan atau proses lain yang sesuai untuk mencegah kebusukan.

Bahan hasil sakarifikasi dihasilkan melalui sakarifikasi pati dengan malt atau dengan menumbuhkan *Aspergillus sp.* (yang tidak patogen dan tidak menghasilkan toksin) pada biji-bijian.

Tempe Selain Kedelai

Definisi:

Tempe selain kedelai adalah produk yang diperoleh dari fermentasi polong-polongan (leguminosae) dengan menggunakan ragi tempe, produk ini berbentuk padatan kompak dan berbau khas serta berwarna putih atau sedikit keabu-abuan. Nama jenis produk disesuaikan dengan jenis polong-polongan (leguminosae) yang digunakan, misalnya tempe koro.

Karakteristik dasar:

Kadar air maksimal 65%.

Tape Singkong

Definisi:

Tape singkong adalah produk fermentasi yang dibuat dari ubi kayu/singkong yang dikukus dan setelah dingin difermentasi dengan ragi tape selama semalam/beberapa hari, mempunyai rasa asam manis.

Oncom Hitam

Definisi:

Oncom hitam adalah produk berbahan baku bungkil kacang tanah, dapat dicampur ampas singkong, tepung singkong dan/atau tapioka, difermentasi menggunakan ragi oncom hitam.

04.2.2.8 Sayur (Termasuk Jamur, Akar dan Umbi, Polong-polongan, dan Aloe Vera), dan Rumput Laut yang Dimasak

Sayur dan rumput laut yang dimasak adalah sayur dan rumput laut yang dikukus, dipanggang, direbus atau digoreng dengan atau tanpa penambahan penyalut (pelapis).

Keripik⁴ Bayam

Definisi :

Keripik⁴ bayam adalah produk keripik⁴ yang diperoleh dari daun bayam yang bersih dan bermutu baik, yang dilapis dengan adonan encer tepung berbumbu, kemudian digoreng.

Keripik⁴ Jamur Kancing

Definisi:

Keripik⁴ jamur kancing adalah produk keripik⁴ yang diperoleh dari jamur kancing genus *Agaricus* (*A. bisforus*, *A.campesfris*, *A. biforqis*) yang dikukus, diiris tipis sehingga berbentuk lempeng, diberi bumbu, kemudian digoreng dengan atau tanpa penambahan tepung.

Getuk Singkong

Definisi:

Getuk singkong adalah produk singkong semi basah yang diperoleh dari singkong yang dikukus, dicampur dengan gula, digiling/dilumatkan kemudian dibentuk dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

<u>Vegetable Tsukudani</u>

Definisi:

Vegetable tsukudani adalah produk sayur yang diperoleh dari sayur yang direbus dalam saus kedelai.

Kerupuk⁵ Jengkol

Definisi :

Kerupuk⁵ jengkol adalah produk yang diperoleh dari buah jengkol segar yang dicampur dengan adonan tepung, dikukus, dibentuk, dan dikeringkan.

⁵ Kerupuk adalah produk yang dibuat dari adonan pati dan/atau tepung dan bumbu-bumbu serta bahan pangan lain yang sesuai, berbentuk pipih atau bentuk lainnya, dikeringkan, digoreng/dipanggang/sangrai atau dengan proses lain yang sesuai.

Dodol Rumput Laut

Definisi:

Dodol rumput laut adalah produk olahan dengan bahan baku rumput laut kering atau bahan baku setengah jadi, dicampur gula dengan atau tanpa santan, dengan atau tanpa tepung beras ketan dan bahan lainnya yang selanjutnya mengalami pemasakan, pencetakan, pemotongan, dan pengeringan. Termasuk jenang rumput laut, gelamai rumput laut, lempok rumput laut, dan produk rumput laut sejenis lainnya.

Keripik⁴ Bonggol Pisang

Definisi:

Keripik⁴ bonggol pisang adalah produk keripik yang dibuat dari bonggol pohon pisang yang bersih dan bermutu baik, melalui proses pengolahan tertentu (misal: pengirisan, pencucian, perendaman), dengan atau tanpa pelapisan tepung dan/atau bumbu, kemudian digoreng sampai kering.

5. Kategori 05.0 Kembang Gula/Permen dan Cokelat

Meliputi semua produk kakao dan cokelat, produk kembang gula/confectionary yang mengandung atau tidak mengandung produk kakao (cocoa), permen karet (chewing gum) dan dekorasi serta icing atau produk pangan lain yang dihasilkan dari kombinasi produk dari sub-kategori yang ada.

05.1 Produk Kakao dan Cokelat Termasuk Produk Pengganti Cokelat

Kategori ini terbagi menjadi berbagai produk berbasis cokelat yang terstandardisasi dan tidak terstandardisasi.

05.1.1 Kakao Bubuk, Keik Kakao dan Kakao Massa

Meliputi variasi produk yang digunakan dalam pengolahan produk cokelat lain atau pada penyiapan minuman berbasis kakao. Sebagian besar produk-produk kakao berasal dari kakao nib (biji kakao yang telah dibersihkan yang bebas dari kulit/shell).

Kakao Massa (Cocoa liquor)

Definisi:

Kakao massa (*Cocoa liquor*) adalah produk kakao berupa pasta yang diperoleh dari kakao nib (keping biji kakao) melalui penggilingan tanpa menghilangkan kandungan lemaknya.

Keik Kakao/Bungkil Kakao

Definisi:

Keik kakao/bungkil kakao adalah produk kakao yang diperoleh dari pemisahan sebagian lemak dari keping biji kakao atau kakao massa.

Kakao Bubuk

Definisi:

Kakao bubuk adalah produk yang dihasilkan dari pengurangan lemak yang terkandung pada kakao massa (cocoa liquor) dan pencetakan menjadi keik kakao. Keik kakao (cocoa cake) dihancurkan dan dihaluskan menjadi kakao bubuk.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 5%;
- Kadar lemak tidak kurang dari 10%;
- Kehalusan : tidak kurang dari 99,5% (b/b) lolos ayakan 200 mesh;
- Kandungan kulit (shell) tidak lebih dari 1,75% (b/b) dihitung dari alkali free nib (nib bebas alkali).

Lemak Kakao (Cocoa Butter)

Definisi:

Lemak kakao (cocoa butter) adalah lemak yang diperoleh dari biji kakao

Karakteristik dasar:

- Asam lemak bebas (sebagai asam oleat) tidak lebih dari 1,75%;
- Bahan yang tidak tersaponifikasi tidak lebih dari 0,7%, kecuali lemak kakao dari pengepresan tidak lebih dari 0,35%;
- Kadar air tidak lebih dari 0,2%.

Debu Kakao (Cocoa Dust)

Definisi :

Debu kakao (*Cocoa Dust*) adalah fraksi dari biji kakao yang didapatkan dari proses pengupasan dan pemisahan kulit biji kakao (*winnowing*).

Bubuk Minuman Kakao (*Drinking Cocoa Mixes*)

Definisi:

Bubuk minuman kakao (*drinking cocoa mixes*) adalah produk minuman dalam bentuk bubuk yang dibuat dari kakao bubuk dengan penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kandungan kakao (*total cocoa solids*) tidak kurang dari 10% dihitung sebagai berat kering.

Bubuk Minuman Cokelat (*Drinking Chocolate*)

Definisi:

Bubuk minuman cokelat (*drinking chocolate*) adalah produk minuman dalam bentuk bubuk yang dibuat dari kakao bubuk dengan/atau tanpa penambahan kakao massa, lemak kakao, dapat ditambahkan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kandungan kakao (*total cocoa solids*) tidak kurang dari 20% dihitung sebagai berat kering.

Kakao Instan

Definisi:

Kakao instan adalah produk minuman dalam bentuk bubuk yang dibuat dari kakao bubuk yang diproses sedemikian rupa sehingga mudah larut air, dengan atau tanpa penambahan gula atau bahan pangan lain

Karakteristik dasar:

Kandungan kakao (*total cocoa solids*) tidak kurang dari 10% dihitung sebagai berat kering.

Cokelat Instan

Definisi:

Cokelat instan adalah produk minuman dalam bentuk bubuk yang dibuat dari kakao bubuk dengan/atau tanpa penambahan kakao massa, yang diproses sedemikian rupa sehingga mudah larut air, dengan atau tanpa penambahan gula atau bahan pangan lain

Karakteristik dasar:

Kandungan kakao (total *cocoa solids*) tidak kurang dari 20% dihitung sebagai berat kering.

Cokelat Bubuk

Definisi:

Cokelat bubuk adalah produk yang dibuat dari campuran kakao bubuk dan gula.

mengandung tidak kurang dari 32% kakao bubuk (29% dihitung terhadap basis kering)

05.1.2 Sirup Campuran Kakao/Cocoa Mixes (syrups)

Produk yang dapat dihasilkan dengan menambahkan *bacterial amylase* pada cairan kental (*liquor*) kakao. Enzim tersebut mencegah pengentalan atau pengendapan sirup dengan pelarutan dan dekstrinisasi pati kakao.

Termasuk dalam kategori ini adalah sirup cokelat yang digunakan untuk mempersiapkan minuman cokelat susu atau cokelat panas. Sirup cokelat berbeda dengan *fudge sauce* (seperti yang ditemui pada es krim sundaes), dari kategori 05.4.

Sirup Cokelat

Definisi:

Sirup cokelat adalah produk yang terbuat dari campuran gula dengan atau tanpa bahan pemanis lainnya, satu atau lebih produk kakao, dengan atau tanpa penambahan air dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kandungan kakao (total cocoa solids) tidak kurang dari 8%.

05.1.3 Olesan Berbasis Kakao, Termasuk Isian (Filling)

Produk dimana kakao dicampur dengan bahan lain (biasanya berbasis lemak) untuk menyiapkan pasta yang dapat dioleskan yang digunakan untuk mengoles roti atau sebagai bahan pengisi roti. Contoh meliputi isian untuk bonbon dan cokelat, isian pie cokelat dan olesan untuk roti berbasis kacang-cokelat (nut-chocolate based spread).

Cokelat Pasta (Berbasis Minyak)

Definisi:

Cokelat pasta (berbasis minyak) adalah produk yang berbentuk pasta berbasis lemak yang dibuat dari campuran satu atau lebih produk kakao dengan atau tanpa bahan pangan lain. Produk tersebut dapat digunakan sebagai olesan atau isian, misalnya olesan kakao-kacang, olesan kakao-susu.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 2%;
- Kadar lemak tidak kurang dari 25%.

Cokelat Pasta (Berbasis Air)

Definisi:

Cokelat pasta (berbasis air) adalah produk yang berbentuk pasta, berbasis air, yang dibuat dari campuran satu atau lebih produk kakao dengan atau tanpa bahan pangan lain.

05.1.4 Produk Kakao dan Cokelat

Cokelat merupakan produk homogen yang dihasilkan melalui proses pencampuran produk kakao (kakao massa dan atau lemak kakao dan atau kakao bubuk) dengan atau tanpa penambahan susu, dan gula. Dalam membuat produk-produk cokelat tidak boleh ditambahkan tepung, pati dan lemak hewan selain lemak susu. Penggunaan lemak nabati pada cokelat di samping lemak kakao diperbolehkan dengan jumlah tidak lebih dari 5% dari komponen cokelat dalam suatu produk. Komponen cokelat yang dihitung adalah komposisi yang menjadi bagian cokelatnya saja (tidak termasuk isian, taburan, dan lain-lain). Penggunaan lemak nabati tidak boleh mengurangi persyaratan minimum lemak kakao maupun padatan kakao total dalam produk cokelat

<u>Cokelat Hitam (Dark Chocolate, Semisweet Chocolate, Bittersweet Chocolate)</u>

Definisi :

Cokelat hitam (dark chocolate, semisweet chocolate, bittersweet chocolate) adalah produk yang diperhitungkan dalam kondisi tanpa kandungan air, mengandung tidak kurang dari 35% padatan kakao, tidak kurang dari 18% lemak kakao, dan tidak kurang dari 14% padatan kakao tanpa lemak.

Cokelat Hitam Manis (Sweet Chocolate)

Definisi:

Cokelat hitam manis (*sweet chocolate*) adalah produk yang diperhitungkan dalam kondisi tanpa kandungan air, mengandung tidak kurang dari 30% padatan kakao, tidak kurang dari 18% lemak kakao, dan tidak kurang dari 12% padatan kakao tanpa lemak.

Cokelat Hitam Kovertur (Dark Chocolate Couverture)

Definisi:

Cokelat hitam kovertur (*dark chocolate couverture*) adalah produk yang diperhitungkan dalam kondisi tanpa kandungan air, mengandung tidak kurang dari 35% padatan kakao, tidak kurang dari 31% lemak kakao, dan tidak kurang dari 2,5% padatan kakao tanpa lemak.

Cokelat Susu (Milk Chocolate)

Definisi:

Cokelat susu (*milk chocolate*) adalah produk yang diperhitungkan dalam kondisi tanpa kandungan air, mengandung tidak kurang dari 25% padatan kakao, tidak kurang dari 2,5% padatan kakao tanpa lemak, dan tidak kurang dari 12% padatan susu.

Cokelat Susu Kovertur (Milk Chocolate Couverture)

Definisi :

Cokelat susu kovertur (*milk chocolate couverture*) adalah produk yang diperhitungkan dalam kondisi tanpa kandungan air, mengandung tidak kurang dari 25% padatan kakao, tidak kurang dari 15% lemak kakao, tidak kurang dari 2,5% padatan kakao tanpa lemak, tidak kurang dari 12% padatan susu, dan tidak kurang dari 31% total lemak.

Cokelat Putih (White Chocolate)

Definisi:

Cokelat putih (*white chocolate*) adalah produk yang diperhitungkan dalam kondisi tanpa kandungan air, mengandung tidak kurang dari 20% lemak kakao, dan tidak kurang dari 14% padatan susu.

<u>Cokelat Putih Kovertur (White Chocolate Couverture)</u> *Definisi :*

Cokelat putih kovertur (*white chocolate couverture*) adalah produk yang diperhitungkan dalam kondisi tanpa kandungan air, mengandung tidak kurang dari 20% lemak kakao, tidak kurang dari 14% padatan susu dan tidak kurang dari 25% total lemak.

Meses/Cokelat Butir/Cokelat Vermicelli / Streusel

Definisi:

Meses/cokelat butir/cokelat *vermicelli/streusel* adalah butiran atau kepingan dari salah satu atau campuran dari kakao massa, kakao bubuk termasuk kakao bubuk yang dikurangi lemaknya dengan atau tanpa penambahan lemak kakao, dan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Kadar lemak kakao tidak kurang dari 12%;
- Padatan kakao tanpa lemak tidak kurang dari 14%;
- Total padatan kakao tidak kurang dari 32%.

<u>Meses Susu/Cokelat Susu Butir/Cokelat Susu Vermicelli</u> Definisi:

Meses susu/cokelat susu butir/cokelat susu *vermicelli* adalah butiran atau kepingan dari salah satu atau campuran dari kakao massa, kakao bubuk termasuk kakao bubuk yang dikurangi lemaknya dengan atau tanpa penambahan lemak kakao, susu, dan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Padatan kakao tanpa lemak tidak kurang dari 2.5%;
- Total padatan kakao tidak kurang dari 20%;
- Padatan susu tidak kurang dari 12%.

Bonbon Cokelat / Permen Isi Cokelat

Definisi:

Bonbon coklat/permen coklat adalah produk permen yang bagian dalamnya lunak dan terbuat dari campuran cairan kental (*liquor*) kakao, susu dan sirup gula.

Karakteristik dasar:

Kandungan susu tidak lebih dari 5%.

Praline

Definisi:

Praline adalah produk cokelat dengan ukuran satu suapan penuh, dimana dapat berupa cokelat isi (*filled chocolate*), atau kombinasi dari berbagai tipe cokelat dengan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kandungan cokelat tidak kurang dari 25%.

Truffles

Definisi:

Truffles adalah produk cokelat yang dibuat dari campuran cokelat hitam atau cokelat susu dengan lemak kakao, minyak nabati dan bahan pangan lain, umumnya berbentuk bulat, kerucut, atau lengkungan, dimana dapat berupa cokelat isi (filled chocolate).

Cokelat Isi (filled chocolate)

Definisi:

Cokelat isi (*filled chocolate*) adalah produk yang dilapisi dengan satu atau lebih lapisan cokelat dan cokelat berperisa dimana bagian tengah dapat dibedakan dengan lapisan luarnya. Cokelat isi tidak termasuk produk tepung confectionery, pastri dan biskuit.

Karakteristik dasar:

Jumlah komponen cokelat untuk pelapisan tidak kurang dari 25% dari berat total produk akhir.

Cokelat Berperisa

Definisi:

Cokelat berperisa adalah produk cokelat yang ditambahkan senyawa perisa.

Cokelat Aerasi

Definisi:

Cokelat aerasi adalah produk cokelat yang mengalami proses aerasi sehingga terbentuk rongga-rongga kecil di dalamnya.

Cokelat Laminasi

Definisi:

Cokelat laminasi adalah produk cokelat yang berlapis-lapis dibuat dengan menggunakan *roller* dan dalam kondisi plastis dipotong-potong menjadi batangan atau serpihan.

Cokelat Komposit

Definisi:

Cokelat komposit adalah produk cokelat berperisa yang ditambah dengan bahan lain yang dapat dimakan tidak termasuk tepung, pati dan lemak kecuali jika telah ada di dalam ingredien yang digunakan.

Karakteristik dasar:

Kandungan cokelat tidak kurang dari 60%.

05.1.5 Cokelat Imitasi, Produk Pengganti Cokelat

Meliputi produk serupa cokelat yaitu produk yang tidak berbasis cokelat tetapi memiliki karakteristik organoleptik yang sama. Contohnya *carobchips*.

Cokelat Paduan/Cokelat Compound

Definisi:

Cokelat paduan/cokelat *compound* adalah produk cokelat dimana sebagian atau seluruh lemak kakaonya diganti dengan lemak nabati.

- Cokelat paduan/cokelat *compound* hitam pahit (*bitter dark compound chocolate*); padatan kakao tidak kurang dari 20.0%.
- Cokelat paduan/cokelat *compound* hitam (*dark compound chocolate*); padatan kakao tidak kurang dari 13.0%.
- Cokelat paduan/cokelat *compound* hitam manis (*sweet dark compound chocolate*); padatan kakao tidak kurang dari 7.0%.
- Cokelat paduan/cokelat *compound* susu (*milk compound chocolate*); padatan kakao tidak kurang dari 5.0% dan padatan susu tidak kurang dari 9.0%.

• Cokelat paduan/cokelat *compound* susu manis (*sweet milk compound chocolate*); padatan kakao tidak kurang dari 5.0% dan padatan susu tidak kurang dari 5.0%.

Persentase diperhitungkan atas dasar berat kering dalam produk.

Cokelat Paduan/Cokelat Compound Butir

Definisi:

Cokelat paduan/cokelat *compound* butir adalah cokelat paduan/cokelat *compound* yang dibentuk menjadi butiran.

Minuman Cokelat Paduan

Definisi:

Minuman cokelat paduan adalah produk yang dibuat dari kakao bubuk dan/atau padatan kakao dengan penambahan bahan pangan lain. Produk dapat berbentuk cair siap minum, konsentrat cair, serbuk/bubuk, blok/kubus, atau bentuk lain.

Karakteristik dasar:

Kandungan kakao (*total cocoa solid*) tidak kurang dari 5% (dihitung dari basis berat kering).

Cokelat Imitasi

Definisi:

Cokelat imitasi adalah produk serupa cokelat paduan/cokelat compound dimana karakteristik dasarnya tidak memenuhi karakteristik dasar cokelat paduan/cokelat compound.

Cocoa Butter Equivalent

Definisi:

Cocoa butter equivalent adalah lemak yang memiliki seluruh sifat fisik dan kimia lemak kakao tetapi komponen gliserida penyusunnya diturunkan dari sumber selain biji kakao. Karakter flavor tidak harus sama dengan lemak kakao. Produk ini terbuat dari lemak bukan laurat.

<u>Pengganti Lemak Kakao Laurat (Lauric Cocoa Butter Replacer/Substitute = CBS Lauric)</u>

Definisi:

Pengganti lemak kakao laurat (*lauric cocoa butter replacer/substitute* = *CBS lauric*) adalah lemak yang memiliki sifat mirip dengan lemak kakao, tetapi tidak sama dengan lemak kakao. Produk ini terutama berbasis minyak sawit dan minyak inti sawit.

<u>Pengganti Lemak Kakao Non-Laurat (Non-lauric Cocoa Butter</u> Replacer/Substitute = CBS Non-Lauric)

Definisi:

Pengganti lemak kakao non-laurat (nonlauric cocoa butter replacer/substitute = CBS non-lauric) adalah lemak yang dengan kesetaraan fase lemak antara 20% sampai 25% lemak kakao. Teksturnya menyerupai lilin (waxy).

Carob Coatings

Definisi:

Carob coatings adalah produk pengganti lemak cokelat yang berasal dari sejenis kacang (locus bean) dengan dominasi kandungan karbohidrat tetapi tidak mengandung kafein dan teobromin.

<u>Coating Dari Lembaga Gandum Bebas Lemak (Deffated Wheat Germ Coating)</u>

Definisi:

Coating dari lembaga gandum bebas lemak (deffated wheat germ coating) adalah pengganti lemak cokelat dari lembaga gandum bebas lemak yang melalui proses penyangraian dan proses spesifik lainnya.

O5.2 Kembang Gula/Permen Meliputi Kembang Gula Keras dan Lunak/Permen Keras dan Lunak, *Nougats*, dan lain-lain, Tidak Termasuk Produk Dari Kategori O5.1. O5.3, dan O5.4

Meliputi semua produk yang mengandung gula dan atau pemanis lain. Meliputi kembang gula keras/permen keras (05.2.1), kembang gula lunak/permen lunak (05.2.2), dan *nougat* dan *marzipan* (05.2.3), tidak termasuk kembang gula susu/permen susu dari kategori 01.0.

Contohnya meliputi: Licorice; kembang gula keras/permen keras yang terbuat dari air dan gula (simple syrup), karamel (mengandung sirup gula, lemak); kembang gula/permen berbasis jelly (contoh jelly beans, jelly fruit pasta dilapis dalam gula yang terbuat dari gula, gelatin, pektin); pastiles dan lozenges (rolled, shaped dan filled permen berbasis gula); nougat (hancuran kacang sangrai, gula, kakao; juga digunakan sebagai filler untuk produk cokelat); dan marzipan (pasta almond dan gula). Produk-produk tersebut dicelupkan ke pelapis cokelat atau gula; bahan pelapis ini termasuk dalam kategori 05.4. juga meliputi produk-produk spesifik oriental, seperti jelly sweet bean (yokan) dan jelly agar untuk mitsumame.

05.2.1 Kembang Gula Keras/Permen Keras

Produk-produk yang diperoleh dari air dan atau gula (*simple syrup*), dengan atau tanpa penambahan pemanis lain, dengan atau tanpa bahan pengisi. Termasuk diantaranya *pastilles* dan *lozenges*.

<u>Kembang Gula Keras/Permen Keras/Hard Candy/Boiled Sweet</u> Definisi:

Kembang gula keras/permen keras/hard candy/boiled sweet adalah produk berbentuk padat yang terbuat dari gula/ gula lain dengan atau tanpa penambahan pemanis lain, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain. Produk ini bertekstur keras dan tidak menjadi lunak apabila dikunyah.

Karakteristik Dasar:

Kadar air tidak lebih dari 3,5%

Pastiles

Definisi:

Pastiles adalah produk confectionery yang mengikutsertakan gelatin selain gom arab dan sirup glukosa yang lebih banyak sehingga berpengaruh pada tekstur permen yang lebih lunak. Pastiles biasanya berlapis granula atau tepung gula.

Pressed Candy/Lozenges

Definisi:

Pressed candy/lozenges adalah sejenis permen yang terbuat dari tepung gula yang dibentuk menjadi pasta dapat ditambahkan gom, larutan gelatin atau keduanya.

<u>Kembang Gula Keras Rasa Susu/Permen Keras Rasa Susu</u> *Definisi :*

Kembang gula keras rasa susu/permen keras rasa susu adalah produk berbentuk padat yang terbuat dari dari sukrosa dan/atau gula lainnya dan/atau poliol, susu dan/atau perisa susu, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain. Produk ini bertekstur keras dan tidak menjadi lunak apabila dikunyah

Karakteristik dasar:

- Kandungan protein susu kurang dari 0,135% atau kandungan lemak susu kurang dari 0,15%;
- Kadar air tidak lebih dari 3,5%.

05.2.2 Kembang Gula Lunak/Permen Lunak

Termasuk produk kembang gula lunak/permen lunak, kembang gula *chewy*/permen *chewy* seperti karamel (mengandung sirup gula, lemak), kembang gula/permen berbasis jeli (contohnya *jellybean*, paste buah jeli yang dilapisi gula, dibuat dari gula atau pemanis, gelatin, pektin); dan *licorice*.

Termasuk pula produk oriental seperti *yokan* (jeli kedelai manis) dan jeli agar untuk mitsumame. Dengan atau tanpa penambahan pangan lain.

Kembang Gula Lunak/Permen Lunak

Definisi:

Kembang gula lunak/permen lunak adalah kembang gula/permen yang bertekstur lunak apabila dikunyah. Dapat dilapisi dengan pelapis gula atau cokelat atau bahan lainnya.

Karakteristik dasar:

- Kadar air permen lunak tidak lebih dari 7,5%;
- Kadar air permen lunak jeli tidak lebih dari 20%.

Kembang Gula Karamel/Permen Karamel

Definisi:

Kembang gula karamel/permen karamel adalah kembang gula/permen yang terbuat dengan tambahan susu lemak penuh dan sumber lemak lain dari lemak nabati atau hewani dan terjadi reaksi pencoklatan (reaksi *maillard*) pada produk. Dari teksturnya dibedakan menjadi tiga jenis yaitu lunak, medium dan keras tergantung dari suhu pendidihan. Karamel lunak biasanya digunakan untuk pelapisan *confectionery* batangan dan untuk pelapisan dengan ekstrusi.

Fudge

Definisi:

Fudge adalah kembang gula karamel/permen karamel yang memiliki tekstur lebih berpasir akibat proses kristalisasi karena kandungan gula yang lebih tinggi dari kembang gula karamel/permen karamel.

Butterscotch

Definisi:

Butterscotch adalah kembang gula karamel/permen karamel yang hanya menggunakan butter sebagai sumber lemak diluar bahan dasar gula dan glukosa.

Licorice

Definisi:

Licorice adalah kembang gula lunak/ permen lunak yang dibuat dari ekstrak tanaman licorice (leguminous weed), tepung terigu, gula, sirup glukosa, gelatin, serta air. Proses utama adalah pemanasan sampai tergelatinisasi sempurna dengan kadar air rendah, pencetakan dengan ekstruder dan pengeringan.

Toffee

Definisi:

Toffee adalah kembang gula/permen dengan tekstur yang keras dan agak keyal yang dibuat dari campuran gula, susu, mentega atau lemak lain, garam, lesitin dengan atau tanpa penambahan kacang. Kandungan lemak dari permen toffee lebih rendah dari permen karamel.

Krokant/Brittles

Definisi:

Krokant/brittles adalah kembang gula/permen sejenis toffee menggunakan susu dalam formulasinya dan didominasi oleh rasa kacang (almond, hazelnut atau kacang tanah) yang ditambahkan pada adonan dalam bentuk hancuran agak kasar (chopped).

Marshmallow

Definisi:

Marshmallow adalah kembang gula/permen lunak dan beraerasi yang dibuat dari gelatin/pektin/agar/gom arab, albumin telur, gula, glukosa dan gula invert.

Kembang Gula Jeli Pati (Starch Jelly)

Definisi:

Kembang gula jeli pati (*starch jelly*) adalah kembang gula jeli/permen jeli yang menggunakan pati (pati jagung, pati gandum atau pati lainnya) sebagai salah satu bahan selain bahan-bahan lain yang biasa digunakan untuk produk *confectionery*.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 20%.

Kembang Gula Jeli Agar dan Gelatin

Definisi:

Kembang gula jeli agar dan gelatin adalah kembang gula jeli/permen jeli yang dibuat dari bahan dasar agar, gelatin atau pektin sehingga merupakan produk gel yang kenyal.

Jeli agar lebih keras dan menyerupai karet (*rubbery*) dari jeli gelatin tetapi tekstur jeli gelatin tergantung dari jumlah gelatin yang digunakan. Jeli pektin lebih lunak dan lebih mudah terdispersi di dalam mulut.

Kadar air tidak lebih dari 20%.

Gula Kapas (Cotton Candy)/Arumanis

Definisi:

Gula kapas (cotton candy)/arumanis adalah kembang gula/permen yang terbuat dari 100% gula yang dilelehkan dan diputar dengan mesin pemutar (spin) dimana cairan gula dilewatkan pada lubang kecil yang berputar sehingga membentuk massa seperti kapas.

Gulali

Definisi:

Gulali adalah produk yang terbuat dari gula dan air yang dipanaskan membentuk adonan pasta atau semi plastis dan dicetak menjadi berbagai macam bentuk.

<u>Kembang Gula Lunak Rasa Susu/Permen Lunak Rasa Susu</u> *Definisi :*

Kembang gula lunak rasa susu/permen lunak rasa susu adalah produk bertekstur lunak yang terbuat dari dari sukrosa dan/atau gula lainnya dan/atau poliol, susu dan/atau perisa susu, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Kandungan protein susu kurang dari 0,135% atau kandungan lemak susu kurang dari 0,15%;
- Kadar air permen bertekstur lunak tidak lebih dari 7,5%;
- Kadar air permen bertekstur lunak jeli tidak lebih dari 20%.

05.2.3 Nougat dan Marzipan

Nougat adalah produk yang berbahan dasar gula dan whipping agent atau putih telur, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain misalnya madu, kakao, kacang-kacangan, buah kering, yang dibentuk untuk langsung dikonsumsi, atau dapat digunakan sebagai bahan pengisi untuk produk cokelat. Nougat dapat bertekstur keras atau lunak.

Marzipan adalah produk yang terdiri dari pasta almon dan gula yang dapat dibentuk untuk langsung dikonsumsi, atau dapat digunakan sebagai bahan pengisi untuk produk cokelat.

Permen Enting-Enting atau Nut Brittles

Definisi:

Permen enting-enting atau *nut brittles* adalah permen keras dengan kandungan lemak dan susu lebih rendah dari karamel yang terbuat dari gula, mentega dan hancuran kacang-kacangan.

Raw Marzipan, Base Almond Paste

Definisi:

Raw marzipan, base almond paste adalah massa yang diproduksi dari almond yang diblansir, mengandung tidak lebih dari 17% air dan 35% gula, dan 10% dari keseluruhan massa adalah gula invert. Kadar minyak almond tidak kurang dari 28%, mengandung tidak lebih dari 12% komponen pahit dari almond. Tanpa penghilangan rasa pahit.

Marzipan, Almond Paste

Definisi:

Marzipan, almond paste adalah campuran dari *raw marzipan* dengan komposisi tidak melebihi proporsi gula. Gula dapat digantikan dengan sirup glukosa hingga 3,5% dan/atau larutan sorbitol 70% hingga 5% dari total berat *marzipan*.

05.3 Kembang Gula Karet / Permen Karet

Produk yang terbuat dari bahan dasar gom alami atau gom sintetis dan bahan pangan lain. Meliputi permen karet dan produk gom yang memberikan sensasi menyegarkan pernafasan.

Kembang Gula Karet/Permen Karet

Definisi :

Kembang gula karet/permen karet adalah produk yang terbuat dari bahan dasar gom alami atau sintetis, pemanis, dan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 5%;
- Gom tidak kurang dari 12%.

<u>Kembang Gula Karet Rasa Susu/Permen Karet Rasa Susu</u> *Definisi :*

Kembang gula karet rasa susu/permen karet rasa susu adalah produk yang terbuat dari bahan dasar gom alami atau sintetis, sukrosa dan/atau gula lainnya dan/atau poliol, susu dan/atau perisa susu, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Kandungan protein susu kurang dari 0,135% atau kandungan lemak susu kurang dari 0,15%;
- Kadar air tidak lebih dari 5%;
- Gom tidak kurang dari 12%.

O5.4 Dekorasi (Misalnya Untuk Bakery), *Topping* (Non-Buah) dan Saus Manis

Meliputi *icing* dan *frosting* siap santap untuk kue, kukis dan pie dan roti dan *flour confectionery*, dapat juga dicampur dalam produk tersebut. Termasuk juga *sugar- and chocolate-based coating* untuk permen, *confections* dan *bakery*, es krim, seperti *coating* cokelat untuk bonbon dan nougat, dan *coating* gula untuk pastilles. Saus manis dan *topping* meliputi saus *butterscotch* untuk digunakan misalnya dalam es krim *sundaes*. Saus manis ini berbeda dengan sirup (contohnya maple, karamel dan sirup berperisa untuk *fine bakerywares and ices*) dari kategori 11.4, *topping* berbasis buah dari kategori 04.1.2.8 dan sirup cokelat dari kategori 05.1.2.

Icina

Definisi:

Icing adalah bahan pelapis kue atau kukis yang terbuat dari bahan dasar gula, dan bahan lain dan lapisan membentuk massa yang keras setelah beberapa saat setelah dilapiskan.

<u>Frosting</u>

Definisi:

Frosting adalah bahan pelapis berbentuk krim untuk kue yang terbuat dari bahan dasar gula, susu, lemak dan bahan lain.

Saus Butterscotch

Definisi :

Saus butterscotch adalah sejenis sirup untuk dekorasi puding, baking product dan es krim yang terbuat dari gula, gula merah, cokelat, sirup jagung, margarin.

Saus/Topping/Olesan Cokelat

Definisi:

Saus/topping/olesan cokelat adalah produk yang terbuat dari campuran gula, air dan atau minyak/lemak, satu atau lebih produk kakao, dengan atau tanpa bahan pangan lain, yang digunakan sebagai topping atau dekorasi.

Saus/Topping/Olesan Manis

Definisi:

Saus/topping/olesan manis adalah produk yang terbuat dari campuran gula dan/atau pemanis lain, air dan atau minyak/lemak, dengan atau tanpa bahan pangan lain, yang digunakan sebagai topping atau dekorasi.

Saus/Topping/Olesan (non buah)

Definisi:

Saus/topping/olesan (non buah) adalah produk untuk dekorasi/topping makanan atau minuman yang dibuat dengan gula dan/atau pemanis lain, dan bahan pangan lain. Topping (non buah) tidak termasuk non-dairy topping dari kategori pangan 02.3, topping buah dari kategori pangan 04.1.2.8, dan sirup cokelat dari kategori 05.1.2.

Taburan Berbasis Gula

Definisi:

Taburan berbasis gula adalah produk pangan berbentuk butiran atau kepingan dibuat dari gula dan lemak dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, digunakan sebagai dekorasi atau topping es krim, kue, atau pangan lain.

Kategori 06.0 Serealia dan Produk Serealia yang Merupakan Produk Turunan Dari Biji Serealia, Akar dan Umbi, Kacangkacangan dan *Empulur* (Bagian dalam Batang Tanaman), Tidak Termasuk Produk Bakeri Dari Kategori 07.0

Meliputi berbagai bentuk serealia dan produk berbasis serealia yang belum diolah maupun telah diolah.

06.1 Biji-Bijian Utuh, Patahan, atau Serpihan, Termasuk Beras

Meliputi biji-bijian dan serealia utuh, berkulit serta kacangkacangan dan umbi yang belum diproses menjadi produk jadi. Contohnya adalah barley, jagung, hops, oats, beras (instan atau pratanak), sorgum, kedelai, gandum, dan beras/serealia *crumb*.

Beras Pecah Kulit Pratanak

Definisi:

Beras pecah kulit pratanak adalah beras yang diperoleh dari beras pecah kulit yang direndam dalam air dan dipanaskan hingga patinya tergelatinisasi sempurna lalu dikeringkan.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 14%.

Nasi Instan

Definisi:

Nasi instan adalah nasi yang diperoleh dari beras sosoh yang direndam dalam air dan dipanaskan hingga patinya tergelatinisasi sempurna lalu dikeringkan. Dapat ditambahkan bumbu dan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 14%.

Emping Beras

Definisi:

Emping beras adalah produk beras ketan yang diperoleh dari beras ketan sosoh yang direndam dalam air dan dipanaskan hingga patinya tergelatinisasi sempurna, lalu dipipihkan dan dikeringkan.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 14%.

Bubur Instan

Definisi:

Bubur instan adalah produk bubur yang dibuat dari serealia, kacang-kacangan, atau umbi-umbian, yang mengalami proses pemasakan dan pengeringan. Dapat ditambahkan bumbu dan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 14%.

Gandum Patah (Cracked Wheat)

Definisi :

Gandum patah (c*racked wheat*) adalah biji tanaman gandum yang mengalami pemecahan atau pemotongan, tetapi tidak termasuk gandum durum dan gandum durum merah.

- Kadar air tidak lebih dari 15%;
- Kehalusan : tidak kurang dari 90% lolos ayakan 8 mesh dan tidak lebih dari 20% lolos ayakan 20 mesh.

Gandum Hancur (Crushed Wheat)

Definisi:

Gandum hancur (crushed wheat) adalah biji tanaman gandum yang bersih dan telah mengalami penghancuran, tetapi tidak termasuk gandum durum dan gandum durum merah.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 15%;
- Kehalusan : lebih dari 40% lolos ayakan 8 mesh dan kurang dari 50% lolos ayakan 20 mesh.

Jagung Pipil

Definisi:

Jagung pipil adalah biji utuh tanaman jagung yang berasal dari tanaman Zea mays antara lain Zea mays indentata L., atau Zea mays indurata L., serta hasil hibridanya.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 15,5%.

Biji Oats

Definisi:

Biji oats adalah biji tanaman Avena sativa dan Avena byzantina.

Karakteristik dasar:

- Bau dan warna normal;
- Kadar air tidak lebih dari 14%.

Jewawut (Pearl Millet)

Definisi :

Jewawut *(pearl millet)* adalah biji dari tanaman *Pennisetum americanum* L. yang utuh atau dihilangkan kulitnya. Jika perlu, biji ini bisa dikeringkan.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 13%.

Sorgum

Definisi:

Sorgum adalah biji tanaman *Shorgum bicolor* (L.) Moench. baik yang utuh ataupun yang telah dihilangkan kulitnya, dan dikeringkan.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 14,5%;
- Untuk biji utuh kadar tanin tidak lebih dari 0,5%;
- Untuk biji terkupas kadar tanin tidak lebih dari 0,3%.

<u>Gaplek</u>

Definisi:

Gaplek adalah produk umbi yang diperoleh dari umbi singkong yang dikeringkan baik dalam bentuk utuh, potongan maupun irisan tipis.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 14%.

Lembaga Gandum

Definisi:

Lembaga gandum adalah lembaga berbentuk serpihan (*flake*) yang diperoleh dari penggilingan gandum yang terpisah dari endosperma dan kulit ari dalam keadaan bersih dan baik.

06.2 Tepung dan Pati

Definisi:

Tepung dan pati adalah produk dasar dari biji serealia, akar, umbi, kacang atau polong kacang serta empulur batang tanaman yang diperoleh dari proses penggilingan/penumbukan yang digunakan sebagai bahan baku/ingredien (contohnya bahan untuk roti). Termasuk *Quinoa*, *Flax seed*, tepung chia, dan lainnya.

06.2.1 Tepung

Tepung adalah produk halus dan bersih yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan biji-bijian, serealia, umbi, empulur batang tanaman. Meliputi tepung untuk produk *confectionery*, tepung untuk roti, pastri, mi dan pasta, serta campuran berbagai jenis tepung asal serealia.

Tepung Beras

Definisi:

Tepung beras adalah tepung yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan beras (*Oryza sativa* L) yang telah maupun belum disosoh.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 13%;
- Kehalusan: tidak kurang dari 90% lolos ayakan 80 mesh.

Tepung Beras Ketan

Definisi:

Tepung beras ketan adalah tepung yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan beras ketan. Pati beras ketan hampir seluruhnya terdiri dari amilopektin.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 13%;
- Kehalusan: tidak kurang dari 90% lolos ayakan 80 mesh.

Tepung Jagung

Definisi :

Tepung jagung adalah tepung yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan biji jagung (*Zea mays* Linn) dari berbagai varietas. Termasuk tepung jagung putih dan tepung jagung kuning.

- Kadar air tidak lebih dari 14%;
- Kehalusan: tidak kurang dari 99% lolos ayakan 60 mesh, tidak kurang dari 70% lolos ayakan 80 mesh.

Tepung Kacang Hijau Tanpa Kulit

Definisi:

Tepung kacang hijau tanpa kulit adalah tepung yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan biji tanaman kacang hijau (*Phaseolus radiatus* L.) yang sudah dihilangkan kulitnya.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 10%;
- Kehalusan: 100% tepung lolos ayakan 40 mesh, 95% lolos ayakan 60 mesh.

Tepung Kacang Hijau Utuh

Definisi:

Tepung kacang hijau utuh adalah tepung yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan biji tanaman kacang hijau (*Phaseolus radiatus* L.) yang belum dihilangkan kulitnya.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 10%;
- Kehalusan: 100% lolos ayakan 40 mesh, 95% lolos ayakan 60 mesh.

Tepung Kacang Merah

Definisi:

Tepung kacang merah adalah tepung yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan biji tanaman kacang merah yang sudah dihilangkan kulitnya.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 10%;
- Kehalusan: 100% lolos ayakan 40 mesh, 95% lolos ayakan 60 mesh.

<u>Tepung Kedelai Lemak Penuh/ Tepung Kedelai (Soybean Flour)</u> *Definisi*:

Tepung kedelai lemak penuh atau tepung kedelai adalah tepung yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan kedelai (*Glycine max* L.) tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 10%;
- Kadar protein tidak kurang dari 35%.

<u>Tepung kedelai yang telah dipisahkan lemaknya (deffated soy flour)</u> Definisi:

Tepung kedelai yang telah dipisahkan lemaknya adalah tepung yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan kedelai (*Glycine max* L) kemudian dipisahkan lemaknya tanpa penambahan bahan pangan lain.

- Kadar air tidak lebih dari 10%;
- Kadar protein tidak kurang dari 50%;
- Kadar lemak tidak lebih dari 4,5%.

Semolina Gandum Durum

Definisi:

Semolina gandum durum adalah semolina yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan biji gandum durum (*Triticum durum* Desf) yang bersih, bebas dari kulit ari dan lembaga.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 14,5 %;
- Kadar protein tidak kurang dari 10,5%;
- Kehalusan : tidak lebih dari 79% lolos ayakan 45 mesh.

Tepung Gandum Durum

Definisi:

Tepung gandum durum adalah tepung yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan biji gandum durum (*Triticum durum* Desf) yang bersih, bebas dari kulit ari dan lembaga.

Karakteristik dasar:

- Kadar protein tidak kurang dari 11%;
- Kehalusan : tidak kurang dari 80% lolos ayakan 45 mesh.

<u>Semolina Gandum Durum Utuh dan Tepung Gandum Durum Utuh</u> *Definisi :*

Semolina gandum durum utuh dan tepung gandum durum utuh adalah tepung yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan biji gandum durum (*Triticum durum* Desf) yang bersih, tetapi masih mengandung kulit ari dan lembaga.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 14,5%;
- Untuk semolina gandum durum utuh kadar abu tidak lebih dari 2,1%;
- Kadar protein tidak kurang dari 11,5%.

Tepung Jewawut (*Pearl Millet Flour*)

Definisi:

Tepung jewawut *(pearl millet flour)* adalah tepung yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan endosperm biji *pearl millet* (*Pennisetum americanum* L.) yang telah dikupas dan dipisahkan dari lembaganya.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 13%;
- Kehalusan: tepung halus 100% lolos ayakan 32 mesh dan tepung dengan kehalusan medium 100% lolos ayakan 16 mesh.

Tepung Sorgum

Definisi :

Tepung sorgum adalah tepung yang diperoleh dari hasil penggilingan atau penumbukan endosperm biji *Shorgum bicolor* (L.) Moench yang telah dikupas dan dipisahkan dari lembaganya.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 14,5%;
- Kadar tanin tidak lebih dari 0,3% bk;
- Kehalusan: tepung halus 100% lolos ayakan 32 mesh dan tepung dengan kehalusan medium 100% ayakan 16 mesh.

Tepung Terigu

Definisi:

Tepung terigu adalah tepung yang dibuat dari hasil penggilingan atau penumbukan endosperma biji gandum *Triticum aestivum L* (club wheat) dan/atau *Triticum compactum* Host atau campuran keduanya dengan penambahan Fe, Zn, vitamin B1, vitamin B2, dan asam folat sebagai fortifikan.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 14,5%;
- Kehalusan tepung: tidak kurang dari 95% lolos ayakan 70 mesh;
- Kandungan zat besi besi (Fe) tidak kurang dari 50 mg/kg, seng (Zn) tidak kurang dari 30 mg/kg, vitamin B1 tidak kurang dari 2,5 mg/kg, vitamin B2 tidak kurang dari 4 mg/kg, asam folat tidak kurang dari 2 mg/kg;
- Kadar protein tidak kurang dari 7%.

Tepung Terigu Self-Raising

Definisi:

Tepung terigu self-raising adalah tepung terigu dengan bahan pengembang kue/leavening agent atau ingredien lain maupun kombinasinya.

Karakteristik dasar:

- Bila dibasahi dan dipanaskan, harus melepaskan tidak kurang dari 0,64% karbondioksida;
- Tidak boleh mengandung lebih dari 0,6% sulfat sebagai kalsium sulfat:
- Mengandung bahan pengembang kue tidak kurang dari 0,5%;
- Kadar air tidak lebih dari 14,5%;
- Kehalusan tepung: tidak kurang dari 95 lolos ayakan 70 mesh;
- Kandungan zat besi besi (Fe) tidak kurang dari 50 mg/kg, seng (Zn) tidak kurang dari 30 mg/kg, vitamin B1 tidak kurang dari 2,5 mg/kg, vitamin B2 tidak kurang dari 4 mg/kg, asam folat tidak kurang dari 2 mg/kg;
- Kadar protein tidak kurang dari 7%.

Tepung Terigu Termodifikasi

Definisi:

Tepung terigu termodifikasi adalah tepung terigu yang telah mengalami proses modifikasi baik fisik dan/atau kimia dan digunakan sebagai tepung terigu.

- Kadar air tidak lebih dari 14,5%;
- Kehalusan tepung tidak kurang dari 40% lolos ayakan 70 mesh;
- Kandungan zat besi (Fe) tidak kurang dari 50 mg/kg, seng (Zn) tidak kurang dari 30 mg/kg, vitamin B1 tidak kurang dari 2.5 mg/kg, vitamin B2 tidak kurang dari 4 mg/kg asam folat tidak kurang dari 2 mg/kg;
- Kadar protein tidak kurang dari 7%.

Tepung Gluten Terigu (Wheat Gluten Powder)

Definisi:

Tepung gluten terigu adalah tepung yang diperoleh dari tepung terigu yang telah mengalami pemisahan sebagian besar patinya.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 10%;
- Kadar pati tidak lebih dari 44% (bk);
- Kadar protein tidak kurang dari 60% (bk).

Tepung Terigu dengan Penambahan Protein

Definisi:

Tepung terigu dengan penambahan protein adalah tepung yang diperoleh dari tepung terigu dengan penambahan protein hingga kandungan nitrogen tidak kurang dari 2,7% (bk).

Tepung Terigu Utuh (Wholemeal Wheat Flour)

Definisi:

Tepung terigu utuh (wholemeal wheat flour) adalah tepung yang bersih dan baik, diperoleh dari gandum utuh yang bersih dan baik yang telah digiling.

Karakteristik dasar:

- Kadar serat kasar tidak kurang dari 2% (bk);
- Kadar air tidak lebih dari 14,5%;
- Kehalusan tepung: tidak kurang dari 95 lolos ayakan 70 mesh;
- Kandungan zat besi besi (Fe) tidak kurang dari 50 mg/kg, seng (Zn) tidak kurang dari 30 mg/kg, vitamin B1 tidak kurang dari 2,5 mg/kg, vitamin B2 tidak kurang dari 4 mg/kg, asam folat tidak kurang dari 2 mg/kg;
- Kadar protein tidak kurang dari 7%.

Tepung Kulit Ari (Fine Bran)

Definisi:

Tepung kulit ari (*fine bran*) adalah tepung yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan kulit ari biji-bijian seperti beras, gandum, oats, dan lain-lain yang terpisah dari endospermanya dan dalam keadaan bersih dan baik, dengan tingkat kehalusan tertentu.

Tepung Singkong

Definisi:

Tepung singkong adalah tepung yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan umbi singkong (*Manihot* sp.). Umbi singkong yang digunakan adalah yang aman dikonsumsi.

- Kadar air tidak lebih dari 12%;
- Kehalusan: tidak kurang dari 90% lolos ayakan 80 mesh.

Tepung Mokaf

Definisi:

Tepung mokaf adalah tepung yang diperoleh dari ubi kayu (*Manihot sp.*) dengan proses fermentasi bakteri asam laktat (antara lain *Lactococcus* spp, *Lactobacillus* spp, *Leuconostoc* spp, *Streptococcuss salivarius* subsp. *thermophilus*), baik tunggal maupun kombinasi, dengan atau tanpa penambahan *Bifidobacterium* spp.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 13%;
- Kehalusan: tidak kurang dari 90% lolos ayakan 100 mesh, dan 100% lolos ayakan 80 mesh.

Tepung Gaplek

Definisi:

Tepung gaplek adalah tepung yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan gaplek (umbi singkong kering utuh atau dipotong-potong). Umbi singkong yang digunakan adalah yang aman dikonsumsi.

<u>Tepung Umbi Lainnya (Tepung Kentang, Tepung Ubi Jalar, Tepung</u> Garut, Tepung Ganyong dan lain-lain.)

Definisi:

Tepung umbi lainnya (tepung kentang, tepung ubi jalar, tepung garut, tepung ganyong dan lain-lain) adalah tepung yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan umbi. Umbi yang digunakan adalah yang aman dikonsumsi.

Tepung Aren

Definisi :

Tepung aren adalah tepung yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan empulur pohon aren (*Arenga pinnata* Merr).

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 13%;
- Kehalusan: 95% lolos ayakan 80 mesh.

Kinako

Definisi:

Kinako adalah tepung kedelai panggang.

Tepung Glukomanan/ Tepung Konjac/ Konjac Flour

Definisi:

Tepung glukomanan/ tepung konjac/ konjac flour adalah polisakarida hidrokoloid larut air yang diperoleh dari hasil ekstraksi umbi spesies Amorphophallus yang mengandung glukomanan.

Maida

Definisi:

Maida adalah tepung gandum hasil rafinasi dan pemutihan baik secara alami maupun kimiawi.

Tepung Iles-iles atau Tepung Porang

Definisi:

Tepung iles-iles atau tepung porang adalah tepung yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan umbi tanaman *Amorphophallus muelleri* atau *Amorphophallus oncophyllus* atau *Amorphophallus burmanicus*.

Karakteristik dasar:

• Kadar Kalsium Oksalat maksimal 5 mg/100 gram

Tepung Campur

Definisi:

Tepung campur adalah produk campuran 2 (dua) atau lebih jenis tepung dan/atau pati.

<u>Tepung Pragelatinisasi</u>

Definisi:

Tepung pragelatinisasi adalah tepung yang telah mengalami perlakuan gelatinisasi pati yang terkandung di dalamnya, baik secara parsial atau menyeluruh melalui proses pemanasan dengan ketersediaan air yang sesuai. Termasuk dalam kategori pangan ini misal tepung singkong pragelatinisasi.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 12%
- Kehalusan: tidak kurang dari 90% lolos ayakan 80 mesh

06.2.2 Pati

Pati adalah polimer glukosa yang berada dalam bentuk granular pada bagian-bagian berbeda dari spesies tanaman tertentu, terutama biji-bijian dan umbi-umbian yang baik, bersih, dan sehat. Polimer tersebut mengandung unit anhidro- α -D-glukosa. Pati alami dipisahkan dengan proses yang spesifik untuk setiap jenis bahan baku. Produk ini memiliki bau, warna, dan rasa normal. Termasuk pati gandum.

Pati Garut

Definisi:

Pati garut adalah pati yang diperoleh dari sari umbi garut (*Maranta arundinaceace* L).

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 16%;
- Kehalusan: tidak kurang dari 95% lolos ayakan 100 mesh.

Pati Jagung atau Maizena

Definisi:

Pati jagung atau maizena adalah pati yang diperoleh dari biji jagung (*Zea mays* Linn) berbagai varietas.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 14%.

<u>Pati Sagu</u>

Definisi:

Pati sagu adalah pati yang diperoleh dari pengolahan empulur pohon sagu (*Metroxylon* sp) yang bersih dan baik.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 13%.

Pati Kacang Hijau/Hunkwee

Definisi:

Pati kacang hijau atau hunkwee adalah pati yang diperoleh dari kacang hijau (*Phaseolusradiatus*).

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 14%.

Tapioka/Pati Singkong/Pati Ubi Kayu

Definisi:

Tapioka/pati singkong/pati ubi kayu adalah pati yang diperoleh dari singkong/ubi kayu (*Manihot* sp.)

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 14%.

Dekstrin

Definisi:

Dekstrin adalah produk pati yang diperoleh dari pati yang dihidrolisis dengan pemanasan kering, perlakuan asam atau enzimatik.

Karakteristik dasar:

Kadar protein tidak lebih dari 1,0%.

Pati Termodifikasi

Definisi:

Pati termodifikasi adalah pati yang diperoleh dari modifikasi molekuler pati baik secara fisik, kimia, enzimatis maupun genetis untuk memperoleh sifat fungsional pati yang unggul.

Pati Pragelatinisasi

Definisi:

Pati pragelatinisasi adalah pati yang diperoleh dari bubur pati yang dimasak, dikeringkan dan digiling. Proses pengolahan ini membuat pati pragelatinisasi dapat mengembang di dalam air dingin.

06.3 Serealia Untuk Sarapan, Termasuk Rolled Oats

Termasuk semua jenis produk sereal siap santap, instan dan sereal panas.

Termasuk semua jenis produk sereal siap santap, instan dan sereal panas, termasuk rolled sereal. Contoh granola sereal, *oatmeal* instan, farina, *corn flakes*, *puffed* gandum atau beras, *mueslis*, produk sereal dari kedelai dan produk sereal dari tepung serealia dengan menggunakan proses ekstrusi.

Bulgur

Definisi:

Bulgur adalah gandum pratanak yang masih mengandung lembaga dan kulit ari, yang dapat direkonstitusi dengan pemasakan atau perendaman dalam air.

Keping Jagung (Corn Flake)

Definisi:

Keping jagung (corn flake) adalah produk jagung yang diperoleh dari proses gelatinisasi pati jagung dengan berbagai teknik misalnya ekstrusi, lalu dikeringkan.

Meal

Definisi:

Meal adalah produk serealia yang diperoleh dari penggilingan serealia. Produk ini dapat berupa campuran serealia.

Meal Lembaga Gandum (Wheat Germ Meal)

Definisi :

Meal lembaga gandum (wheat germ meal) adalah produk meal yang diperoleh dari lembaga atau embrio biji gandum, bersama dengan kulit ari dan bagian lain.

Karakteristik dasar:

Kandungan lembaga tidak kurang dari 60%.

Oatmeal

Definisi:

Oatmeal adalah produk meal yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan biji oat dan telah dipisahkan dari kulitnya.

Karakteristik dasar:

Kandungan lemak tidak kurang dari 5%.

Whole Maize (Corn) Meal

Definisi:

Whole maize (corn) meal adalah produk meal yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan biji jagung (Zea mays L.) yang telah tua, belum berkecambah, sampai tingkat kehalusan tertentu. Pada persiapan penggilingan, partikel kasar dapat dipisahkan, digiling ulang, dan dikombinasi kembali dengan bahan asalnya.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 15%;
- Kehalusan: tidak kurang dari 95% lolos ayakan 10 mesh dan 45% lolos ayakan 24 mesh dan tidak kurang dari 35% lolos ayakan 65 mesh.

<u>Degermed Maize (Corn) Meal</u>

Definisi:

Degermed maize (corn) meal adalah produk meal yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan biji jagung (Zea mays L.) yang telah tua, bersih dari jamur, bersih dari biji gulma dan bersih dari serealia lain, sampai tingkat kehalusan tertentu dan selanjutnya dipisahkan lembaga dan kulit ari. Pada persiapan penggilingan,

partikel kasar dapat dipisahkan, digiling ulang, dan dikombinasi kembali dengan bahan asalnya.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 15%;
- Kehalusan: tidak kurang dari 95% lolos ayakan 0,85 mm dan tidak kurang dari 45% lolos ayakan 24 mesh dan tidak kurang dari 25% lolos ayakan 65 mesh.

Nasi Jagung

Definisi:

Nasi jagung adalah produk jagung yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan kasar jagung pipil yang kemudian diolah lebih lanjut seperti memasak nasi.

Sereal Siap Santap

Definisi:

Sereal siap santap adalah produk siap santap yang berasal dari serealia yang diperoleh dari satu atau campuran beberapa jenis serealia dengan ditambahkan bahan lain seperti gula, malt, madu, garam, dan bahan pangan lain. Produk biasa dikonsumsi untuk sarapan dan/atau untuk tujuan lain. Bentuk produk dapat berupa flake, keping, batang, dan bubur.

Karakteristik dasar:

Kandungan serealia tidak kurang dari 50%.

Sereal Siap Santap dengan Serealia Utuh (Whole Grain Ready To Eat Cereal)

Definisi:

Sereal siap santap dengan serealia utuh (whole grain ready to eat cereal) adalah produk sereal siap santap yang diperoleh dari serealia sebagai bahan baku utama dimana sebagian atau keseluruhannya adalah serealia utuh dan dapat dicampur beberapa serealia yang belum dimasak, telah dimasak sebagian, atau dimasak sempurna dengan ditambahkan bahan lain seperti: gula, malt, madu, garam, dan bahan pangan lain, dimana produk akhirnya dapat berbentuk flake, keping, batang, atau bubur.

Karakteristik dasar.

- Kandungan serealia utuh tidak kurang dari 25%;
- Kadar serat pangan tidak kurang dari 3g/100g.

Minuman Sereal/Minuman Serealia

Definisi:

Minuman sereal/minuman serealia adalah produk minuman serealia dalam bentuk serbuk atau cair yang diperoleh dari satu atau lebih serealia dengan atau tanpa tambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kandungan serealia tidak kurang dari 25% (dalam bentuk serbuk) atau tidak kurang dari 4% (dalam bentuk cair)

Tiwul

Definisi:

Tiwul adalah produk yang diperoleh dari tepung gaplek kemudian direndam dalam air dan dikukus.

Degermed Maize (Corn) Grits

Definisi:

Degermed maize (corn) grits adalah produk jagung yang diperoleh dari penggilingan atau penumbukan biji jagung (Zea mays L.) yang telah tua, bersih dari jamur, bersih dari biji gulma dan bersih dari serealia lain; sampai tingkat kehalusan tertentu dan selanjutnya dipisahkan seluruh lembaga dan kulit ari.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 15%;
- Kehalusan: tidak kurang dari 95% lolos ayakan 9 mesh dan tidak kurang dari 20% lolos ayakan 24 mesh.

Gari

Definisi:

Gari dalah produk ubi kayu/singkong yang diperoleh dari pengolahan ubi kayu/singkong (*Manihot* sp.). Proses pengolahan meliputi pengupasan, pencucian, dan pemarutan, dilanjutkan dengan fermentasi, pengepresan, fragmentasi, granulasi, pengeringan bila perlu, pengayakan dan perlakuan panas yang sesuai. Gari berbentuk tepung atau granula dengan ukuran yang beryariasi.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 12%.

Granola

Definisi:

Granola adalah produk sereal yang merupakan campuran gandum, kacang-kacangan, madu, buah kering dan dapat ditambahkan dengan ingredient lainnya. Produk ini dapat dikonsumsi dengan susu maupun yoghurt.

O6.4 Pasta dan Mi Serta Produk Sejenisnya (Misalnya *Rice Paper*, Vermiseli Beras/Bihun, Pasta Kedelai dan Mi Kedelai)

06.4.1 Pasta dan Mi Mentah Serta Produk Sejenisnya

Produk tanpa perlakuan (misalnya tanpa dipanaskan, direbus, dikukus, dimasak, di-pragelatinisasi, atau dibekukan) dan tidak dikeringkan. Produk ini ditujukan untuk dikonsumsi segera setelah proses pembuatan.

Mi Basah Mentah

Definisi:

Mi basah mentah adalah produk pangan yang diperoleh dari tepung terigu dengan atau tanpa penambahan bahan lain, berbentuk khas mi yang diperoleh melalui proses *sheeting*, *slitting*, atau proses lain yang sesuai (belum dipanaskan, direbus, dikukus, dimasak, dipragelatinisasi).

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak kurang dari 20% dan tidak lebih dari 40%;
- Kadar protein tidak kurang dari 5%.

Mi Basah Mentah lainnya

Definisi:

Mi basah mentah lainnya adalah mi basah mentah yang dibuat dari selain tepung terigu. Nama jenis untuk kategori ini misalnya mi basah mentah jagung.

Kulit Pangsit/Risol/Lumpia

Definisi:

Kulit pangsit adalah produk tepung yang diperoleh dari adonan tepung dengan air dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain. Produk ini berbentuk lembaran tipis, dan dapat digunakan sebagai pembungkus pangsit, siomay, atau risol.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak kurang dari 20% dan tidak lebih dari 35%.

Pangsit/Pastel/Lumpia/Risol/Samosa Mentah

Definisi:

Pangsit/pastel/lumpia/risol/samosa mentah adalah produk yang dibuat dari adonan tepung dengan air dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, dan belum dimasak. Produk ini dapat diisi dengan daging, ikan, sayuran, atau bahan pangan lain. Termasuk dalam kategori ini adalah produk lain yang sejenis.

06.4.2 Pasta dan Mi Kering Serta Produk Sejenisnya

Produk tanpa perlakuan (misalnya tanpa dipanaskan, direbus, dikukus, dimasak, di-pragelatinisasi, atau dibekukan) tetapi dikeringkan. Contohnya adalah spagheti kering, sohun, bihun, makaroni, mi beras.

Kuetiaw Kering

Definisi:

Kuetiaw kering adalah produk pangan kering yang diperoleh dari tepung beras, berbentuk khas kuetiaw.

<u>Pasta</u>

Definisi:

Pasta adalah produk yang dibuat dari semolina atau tepung gandum durum atau campurannya sebagai bahan baku utama dan dapat mengandung pangan sumber karbohidrat lain, tepung, telur, garam, dan bahan pangan lain, yang diperoleh melalui ekstrusi, dicetak dalam bantuk tertentu/spesifik dan dikeringkan. Untuk produk pasta susu dalam pembuatan adonannya digunakan susu sebagai pengganti air, baik sebagian maupun seluruhnya. Termasuk makaroni, spaghetti, fettuccini, penne, farfale, fusilli, ravioli, lasagna, cannelloni, rigatoni.

Karakteristik dasar:

• Kadar air tidak lebih dari 12,5%;

- Kadar protein tidak kurang dari 10%;
- Untuk produk pasta susu, mengandung total padatan susu tidak kurang dari 3,8%.
- Bentuk pasta spesifik sesuai penamaannya:
 - Spaghetti: bentuk memanjang seperti mie.
 - Fettuccini: bentuk panjang dan pipih seperti pita kaset, mirip kwetiaw.
 - Penne: bentuk seperti mata pena.
 - Makaroni : terdapat tiga jenis tipe yaitu tubular, orzo dan elbow.
 - Farfalle: bentuk seperti kupu-kupu dengan bagian tepi yang bergerigi.
 - Fusilli: bentuk spiral.
 - Ravioli: bentuk seperti pastel berbentuk segiempat.
 - Lasagna, bentuk lembaran.
 - Cannelloni: bentuk tabung.
 - *Rigatoni*: berukuran panjang 5 cm dan berdiameter 3 cm serta memiliki permukaan yang bergaris.

Pasta Gandum Utuh

Definisi :

Pasta gandum utuh adalah pasta yang diperoleh dari tepung gandum utuh atau tepung gandum durum utuh, dan dapat ditambahkan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 12,5%;
- Kadar protein tidak kurang dari 10%.

Produk Pasta Gandum dan Kedelai

Definisi:

Produk pasta gandum dan kedelai adalah pasta yang diberi tambahan tepung kedelai, dan dapat ditambahkan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Penambahan tepung kedelai tidak kurang dari 12,5%;
- Kadar protein tidak kurang dari 13%.

Produk Pasta Sayur

Definisi:

Produk pasta sayur adalah pasta yang diberi tambahan sayur seperti tomat, *artichoke* (*Cynara cardunculus*), bit, wortel, atau bayam, dan dapat ditambahkan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Penambahan sayur tidak kurang dari 3% (dihitung sebagai bahan segar);
- Kadar protein tidak kurang dari 9%.

Pasta Lainnya

Definisi:

Pasta lainnya adalah produk pasta yang dibuat dari selain gandum sebagai bahan utama dan bahan pangan lain, yang diperoleh

melalui ekstrusi atau pencetakan adonan. Nama jenis untuk kategori ini misalnya pasta jagung.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 12,5%;

<u>Produk Mi Gandum dan Kedelai</u>

Definisi:

Produk mi gandum dan kedelai adalah mi dari tepung gandum dengan penambahan tepung kedelai.

Karakteristik dasar:

- Penambahan tepung kedelai tidak kurang dari 12,5%;
- Kadar protein tidak kurang dari 13%.

Produk Mi Sayur

Definisi :

Produk mi sayur adalah mi yang diberi tambahan sayur seperti tomat, *artichoke*, bit, wortel, bayam atau sayur lainnya. Sayur yang ditambahkan dapat berupa sayuran segar, kering, tepung, hancuran, ekstrak, atau konsentrat.

Karakteristik dasar:

Sayur yang ditambahkan tidak kurang dari 3% dihitung sebagai sayuran segar.

06.4.3 Pasta dan Mi Pra-Masak Serta Produk Sejenis

Produk yang telah mengalami perlakuan (misalnya dipanaskan, direbus, dikukus, dimasak, di-pragelatinisasi, atau dibekukan). Termasuk dalam kategori ini adalah cilok, cireng dan cireng isi, serta kerupuk⁵.

Sohun

Definisi:

Sohun adalah produk berbentuk untaian kering yang diperoleh dari pati kacang hijau (hunkwee).

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 13%.

Sohun Lainnya

Definisi:

Sohun lainnya adalah produk berbentuk mi kering yang diperoleh dari pati sagu, pati aren, pati jagung (maizena), dan pati lainnya.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 13%.

<u>Bihun</u>

Definisi:

Bihun adalah produk pangan kering yang diperoleh dari tepung beras dengan atau tanpa bahan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 13%.

Bihun Lainnya

Definisi:

Bihun lainnya adalah bihun yang dibuat dari tepung selain dari tepung beras dengan atau tanpa bahan lain. Nama jenis untuk produk ini misalnya bihun jagung.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 13%.

Pasta Instan

Definisi:

Pasta instan adalah produk pasta yang telah dimasak lalu dikeringkan dan dapat ditambah bumbu.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 12,5%;
- Kadar protein tidak kurang dari 10%.

Pasta Instan Lainnya

Definisi:

Pasta instan lainnya adalah produk pasta yang dibuat dari selain gandum sebagai bahan utama dan bahan pangan lain, melalui proses pemasakan (gelatinisasi pati) dan pengeringan. Nama jenis untuk kategori ini misalnya makaroni jagung dan makaroni ubi jalar.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 12,5%.

Pasta Basah

Definisi:

Pasta basah adalah produk makanan yang dibuat dari semolina gandum dan/atau tepung terigu dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, yang mengalami pemanasan dengan atau tanpa proses pengeringan.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak kurang dari 20% dan tidak lebih dari 60%.

Pasta Basah Lainnya

Definisi:

Pasta basah lainnya adalah produk makanan yang dibuat selain dari tepung terigu (misalnya tepung umbi), dengan atau tanpa penambahan tepung terigu dan bahan pangan lain, yang mengalami pemanasan dengan atau tanpa proses pengeringan. Termasuk dalam kategori pangan ini misalnya gnocchi.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak kurang dari 20% dan tidak lebih dari 60%

Mi Kering

Definisi:

Mi kering adalah produk mi kering yang diperoleh dari tepung terigu dengan atau tanpa penambahan bahan lain dan telah mengalami pengeringan atau penggorengan. Produk mi kering gandum mengandung tidak kurang dari 60% bahan dari gandum.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 11%;
- Kadar protein tidak kurang dari 6%.

Mi Kering Lainnya

Definisi:

Mi kering lainnya adalah produk mi kering yang diperoleh dari bahan selain tepung terigu seperti tepung jagung, ubi jalar dan lainlain, dengan atau tanpa penambahan bahan lain dan telah mengalami pengeringan atau penggorengan. Nama jenis untuk kategori ini misalnya mi kering jagung dan mi kering ubi jalar.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 10%;

Bihun Instan

Definisi:

Bihun instan adalah produk bihun kering yang matang setelah dimasak atau diseduh menggunakan air mendidih atau air panas dalam waktu singkat beserta bumbu dengan atau tanpa pelengkapnya yang terdapat dalam kemasan.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 13%.

Kuetiaw Instan

Definisi:

Kuetiaw instan adalah kuetiaw kering yang sebelumnya telah mengalami proses pemasakan sehingga patinya tergelatinisasi. Kuetiaw instan akan matang setelah dimasak atau diseduh dengan air mendidih dalam waktu 4 menit.

Makaroni Instan

Definisi:

Makaroni instan adalah makaroni kering yang sebelumnya telah mengalami proses pemasakan sehingga patinya tergelatinisasi. Makaroni instan akan matang setelah dimasak atau diseduh dengan air mendidih dalam waktu 4 menit.

Mi Basah Matang

Definisi:

Mi basah matang adalah produk makanan yang dibuat dari tepung terigu dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, yang telah mengalami pengukusan atau perebusan.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak kurang dari 20% dan tidak lebih dari 60%.

Mi Basah Matang Lainnya

Definisi:

Mi basah matang lainnya adalah mi basah matang yang dibuat selain dari tepung terigu seperti tepung jagung, ubi jalar, iles-iles, dan lainnya, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, yang telah mengalami pengukusan atau perebusan.

Mi Instan

Definisi:

Mi instan adalah produk yang dibuat dari bahan baku utama tepung terigu dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, dikukus, dan digoreng atau dikeringkan, dan matang setelah dimasak atau diseduh menggunakan air mendidih atau air panas dalam waktu singkat beserta bumbu dan atau tanpa pelengkapnya yang terdapat dalam kemasan.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 10% jika diolah dengan proses penggorengan;
- Kadar air tidak lebih dari 14% jika diolah dengan proses pengeringan.

Mi Instan Lainnya

Definisi:

Mi instan lainnya adalah produk yang diperoleh dari selain tepung terigu seperti tepung jagung, dan lainnya, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, dengan atau tanpa dikukus, digoreng atau dikeringkan, dan matang setelah dimasak atau diseduh dengan air mendidih atau air panas dalam waktu singkat beserta bumbu dan atau tanpa pelengkap pangan yang terdapat dalam kemasan.

Mi Soa

Definisi

Mi soa adalah mi kering dengan diameter untaian yang kecil dibuat dari tepung terigu dengan penambahan bahan pangan lain dan berwarna putih.

Pangsit/Pastel/Lumpia/Risol/Samosa Pramasak

Definisi:

Pangsit/pastel/lumpia/risol/samosa pramasak adalah produk yang dibuat dari adonan tepung dengan air dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, dan dimasak. Produk ini dapat diisi dengan daging, ikan, sayuran, atau bahan pangan lain. Termasuk dalam kategori ini adalah produk lain yang sejenis.

Kerupuk⁵ Mentah

Definisi:

Kerupuk⁵ mentah adalah produk berbahan baku pati/tepung atau campurannya, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, melalui proses pengadukan, pencetakan, pengukusan atau perebusan, pendinginan, pengirisan, dan pengeringan. Nama jenis untuk kategori ini diantaranya kerupuk bawang, kerupuk aci mentah, kerupuk gendar mentah, kerupuk singkong mentah.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 14,5%

Butiran Tepung dan/atau Pati

Definisi:

Butiran tepung dan/atau pati adalah produk berbentuk butiran yang dibuat dari tepung dan/atau pati melalui proses

pencampuran, pemanasan dan/atau pencetakan dan pengeringan, dengan atau tanpa pengayakan.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 13%

Olahan Tepung/Pati

Definisi:

Olahan tepung/pati adalah produk yang dibuat dari tepung atau pati, dan bahan pangan lain, melalui proses pengukusan atau perebusan, dan/atau penggorengan. Termasuk dalam kategori pangan ini adalah cilok, cireng, cimol, pempek dos (tanpa ikan). Tidak termasuk dalam kategori pangan ini produk bakeri di kategori 07 (misalnya roti, biskuit, donat dan sejenisnya).

06.5 Makanan Pencuci Mulut Berbasis Serealia dan Pati (Misalnya Puding Nasi, Puding Tapioka)

Produk makanan pencuci mulut mengandung serealia, pati atau biji-bijian sebagai ingredien utama. Juga termasuk bahan pengisi untuk makanan pencuci mulut yang berbasis serealia atau pati.

Tepung Custard Tanpa Telur (Eggless Custard)

Definisi:

Tepung *custard* tanpa telur (*eggless custard*) adalah tepung yang dibuat dari campuran tapioka, pati jagung atau pati sagu, dengan maupun tanpa bahan lain.

Sagu/Pati Mutiara

Definisi:

Sagu/pati mutiara adalah produk dengan tekstur kenyal terbuat dari tepung sagu atau tepung serealia atau pati dengan campuran bahan pangan lain.

<u>Premiks Untuk Makanan Pencuci Mulut Berbasis Serealia dan Pati</u> *Definisi:*

Premiks untuk makanan pencuci mulut berbasis serealia dan pati adalah produk berbentuk bubuk dengan bahan dasar tepung serealia atau pati atau campurannya dengan penambahan gula dan bahan pangan lain. Dalam penyiapannya harus ditambahkan air atau susu dan/atau krim sebelum diolah lebih lanjut menjadi makanan pencuci mulut.

O6.6 Tepung Untuk Adonan (Misalnya Untuk Melapisi Permukaan Ikan atau Daging Ayam)

Tepung Pelapis

Definisi:

Tepung pelapis adalah campuran tepung, serpihan atau hancuran serealia atau biji-bijian, yang dapat dikombinasikan dengan bahan lain (seperti telur, air, susu) dapat digunakan sebagai pelapis bahan pangan hewani (daging sapi, daging unggas, daging ikan atau hasil laut lainnya (udang, cumi, dan lainnya), dan bahan pangan nabati (pisang, umbi-umbian, sayur-sayuran).

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 12%.

Tepung Bumbu

Definisi:

Tepung Bumbu adalah campuran tepung, serpihan atau hancuran serealia atau biji-bijian, mengandung dua atau lebih herba atau rempah, yang dapat dikombinasikan dengan bahan lain (seperti telur, air, susu) dapat digunakan sebagai pelapis bahan pangan hewani (daging sapi, daging unggas, daging ikan atau hasil laut lainnya (udang, cumi, dan lainnya), dan bahan pangan nabati (pisang, umbi-umbian, sayur-sayuran). Tidak termasuk adonan (contohnya untuk produk bakeri) dari kategori 07.1.4 dan premiks untuk roti dari 07.1.6 atau premiks untuk kue dari 07.2.3.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 12%.

Tepung Bakwan

Definisi:

Tepung bakwan adalah campuran tepung (dapat berupa tepung gandum atau tepung tapioka) dengan bahan pangan lain. Digunakan untuk membuat bakwan dengan penambahan bahan pangan lain seperti telur, air, sayuran (wortel, tauge, kubis, dan lainnya).

Tepung Bakso

Definisi:

Tepung bakso adalah campuran tepung (dapat berupa tepung gandum atau pati tapioka) dengan atau penambahan bahan pangan lain. Digunakan untuk membuat adonan bakso dengan penambahan daging giling.

06.7 Produk Olahan Beras

Produk yang dibuat dari beras termasuk beras ketan yang mengalami proses pengolahan misalnya perebusan, pengukusan, penggorengan, dan pemanggangan dan dibentuk menjadi bentuk kue atau bentuk lainnya.

Termasuk kategori 06.7 adalah olahan beras dan produk beras diperkaya, seperti produk pra-masak yang dijual dalam kemasan kaleng, didinginkan atau dibekukan, dan produk olahan beras yang dijual dalam *retort pouches*. Hal ini untuk membedakan dari kategori 06.1 (biji utuh, patahan, atau serpihan, termasuk beras) yang ditujukan untuk mengakomodasi biji dan sereal utuh, pecah kulit, dan tidak diproses.

Snack renyah yang dibuat dari beras termasuk kategori 15.1, dan pencuci mulut sejenis dari beras termasuk kategori 06.5.

Kue beras dibuat dari beras utuh maupun ditumbuk yang direndam, ditiriskan, dikukus, dan dibentuk menjadi bentuk kue.

Dodol/Jenang/Gelamai

Definisi:

Dodol/jenang/gelamai adalah produk pangan yang diperoleh dari tepung beras ketan, santan kelapa dan gula dengan atau tanpa penambahan bahan makanan lain dimasak hingga mencapai tekstur yang diinginkan.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 20%.

Wajik/Wajit

Definisi:

Wajik/wajit adalah produk pangan semi basah hasil pengolahan beras ketan, gula dan santan kelapa.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 30%;
- Kadar gula (dihitung sebagai sukrosa) tidak kurang dari 15%.

Kue Mochi

Definisi :

Kue *mochi* adalah produk khas Jepang yang terbuat dari tepung beras ketan, dibentuk, dan ditaburi dengan tepung maizena atau wijen.

Kue Teuck/Tteok

Definisi:

Kue *teuck/tteok* adalah kue khas Korea yang dibuat dari serealia terutama beras atau beras ketan.

Nagasari/Kue Pisang

Definisi:

Nagasari/kue pisang adalah produk pangan berbahan dasar tepung beras yang dimasak dengan santan, gula pasir, daun pandan dan bahan lainnya hingga membentuk adonan kental. Adonan kemudian diisi dengan sepotong pisang, dibungkus dengan daun pisang atau lainnya dan dikukus hingga matang.

Putu Ayu

Definisi:

Putu ayu adalah produk pangan berbahan dasar tepung beras yang dimasak dengan air, air daun suji, gula merah, dan bahan lainnya hingga membentuk adonan kemudian disaring dengan saringan kawat sehingga menjadi bentuk butiran dan dicampur kelapa parut serta garam. Campuran tersebut kemudian dicetak dan dikukus hingga matang.

Kue Mangkok

Definisi:

Kue mangkok adalah produk pangan berbahan dasar tepung beras yang dimasak dengan cara dikukus; berbentuk mangkok yang terlebih dahulu difermentasi dengan ragi roti atau air soda atau tape.

Jongkong Kelapa Muda

Definisi:

Jongkong kelapa muda adalah produk pangan berbahan dasar tepung beras dalam bentuk adonan, dimasak, dibungkus bersama daun pandan, gula merah, daging buah kelapa dan santan dengan daun pisang atau lainnya dan dikukus hingga matang.

Talam Ebi

Definisi:

Talam ebi adalah produk pangan berbahan dasar tepung beras yang dimasak dengan santan, gula dan bahan lainnya; terdiri dari 2 lapisan, dicetak, dikukus dan diberi taburan ebi diatasnya.

Kue Lapis Beras

Definisi:

Kue lapis beras adalah produk pangan berbahan dasar tepung beras yang dimasak dengan tepung sagu, santan, gula pasir, dan bahan lainnya. Selanjutnya dibagi menjadi beberapa bagian dan diberi warna berbeda, dicetak didalam loyang, dikukus dengan beberapa tahap pelapisan.

Juadah Kering/Mayang Papan

Definisi:

Juadah kering/mayang papan adalah produk pangan berbahan dasar tepung beras yang telah disanggrai dan digoreng hingga matang. Pelapis juadah dibuat dari campuran air, gula merah/gula palem, gula pasir, vanili, durian dan bahan lainnya yang dimasak sampai kental. Juadah kemudian dimasukkan ke dalamnya, diaduk cepat sampai gula menempel pada juadah.

Petah

Definisi:

Petah adalah produk pangan berbahan dasar tepung beras yang dimasak dengan air, campuran air daun suji dan air kapur sirih dan bahan lainnya hingga matang dan kental. Adonan kemudian dituang dalam loyang, dikukus hingga matang dan dipotong menurut selera. Petah disajikan dengan saus yang dibuat dari santan yang direbus sampai matang.

Amparan Tatak Pisang

Definisi:

Amparan tatak pisang adalah produk pangan berbahan dasar tepung beras yang dibuat dari pencampuran dengan santan, gula, garam dan pisang yang telah dipotong-potong kemudian dikukus. Pada lapisan atasnya dituang campuran tepung beras, santan kental, gula, garam dan vanili dan dikukus kembali hingga matang.

<u>Lampu-Lampu</u>

Definisi :

Lampu-lampu adalah produk pangan berbahan dasar tepung beras yang dimasak dengan air daun suji dan daun pandan, santan kental hingga menjadi adonan. Gula dan air dididihkan dan dimasukkan dalam takir, dituangi dengan adonan dan dikukus sampai matang.

<u>Pisang Hijau</u>

Definisi :

Pisang hijau adalah produk pangan berbahan dasar tepung beras yang dimasak dengan santan, gula, air dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Temo Coe

Definisi:

Temo coe adalah produk pangan berbahan dasar tepung ketan yang dimasak dengan santan, gula dan wijen.

Lemper Ayam

Definisi:

Lemper ayam adalah produk berbahan dasar beras ketan putih yang dikukus kemudian dibentuk pipih, diisi dengan irisan halus daging ayam, dan dibungkus dengan daun pisang atau lainnya. Dapat disajikan langsung, dipanggang atau dikukus kembali.

Semar Mendem

Definisi:

Semar mendem adalah produk berbahan dasar beras ketan putih yang dikukus kemudian dibentuk pipih, diisi dengan irisan halus daging ayam dan dibungkus dengan selembar dadar telur tipis.

Jadah Manten

Definisi:

Jadah manten adalah produk berbahan dasar beras ketan putih yang dikukus kemudian dibentuk pipih, diisi dengan irisan halus daging ayam, dibentuk bulat telur, dibungkus dengan selembar dadar telur tipis dan dipanggang diatas bara api sambil dioles dengan santan kental.

Lepet Ketan

Definisi:

Lepet ketan adalah produk pangan berbahan dasar beras ketan putih yang direndam dalam air, ditiriskan dan dicampur dengan kelapa parut, kacang tolo serta bahan lainnya. Campuran tersebut kemudian dimasukkan dalam helai daun kelapa yang telah digulung membentuk cerobong, ditutup rapat, diikat dengan tali dan dimasak dalam air mendidih sampai matang. Setelah ditiriskan, tali pengikat dapat dibuka.

Kue Ku

Definisi:

Kue ku adalah produk pangan berbahan dasar tepung beras ketan putih yang dimasak dengan santan, gula pasir dan bahan lainnya hingga membentuk adonan, dibentuk menjadi kulit tipis yang di dalamnya diisi dengan kacang hijau, kentang atau bahan pangan lain kemudian dicetak dan dikukus hingga matang.

Legondo

Definisi :

Legondo adalah produk pangan berbahan dasar beras ketan putih yang dimasak dengan gula pasir, santan, pandan dan bahan pangan lain hingga membentuk adonan. Adonan kemudian diisi dengan potongan pisang, dibungkus dengan daun pisang, diikat dan dikukus hingga matang.

Onde-Onde

Definisi:

Onde-onde adalah produk pangan berbahan dasar tepung ketan putih yang dimasak dengan gula, tepung sagu, santan dan bahan

lainnya hingga membentuk adonan. Adonan dibentuk bulat dengan isian kacang hijau atau bahan lainya, ditaburi wijen pada kulitnya dan digoreng hingga matang.

Seri Muka

Definisi:

Seri muka adalah produk pangan berbahan dasar beras ketan putih yang dikukus bersama dengan santan, gula pasir dan bahan lainnya, dicetak kedalam loyang dan diatasnya ditambahkan adonan putih telur, gula pasir, air daun suji dan santan kemudian dikukus kembali.

Kekicak/Gegicak

Definisi :

Kekicak/gegicak adalah produk pangan berbahan dasar tepung ketan putih yang dimasak dengan air kapur sirih hingga membentuk adonan licin, dibentuk bulatan kecil, dalam loyang, bagian tengah dilubangi kemudian dikukus hingga matang. Kekicak disajikan dengan taburan parutan kelapa muda dan saus gula merah.

<u>Lalampa</u>

Definisi:

Lalampa adalah produk pangan berbahan dasar beras ketan putih yang dikukus bersama santan hingga matang kemudian dibungkus dengan daun pisang atau lainnya dengan isian ikan tongkol kemudian dipanggang hingga matang.

<u>Katrisolo</u>

Definisi:

Katrisolo adalah produk pangan berbahan dasar beras ketan putih yang dikukus dengan santan kental, daun pandan, garam dan bahan lainnya. Setelah beras ketan putih dalam loyang cukup panas, tuangkan kocokan tepung, gula, tepung beras dan dikukus hingga matang. Dapat dipotong sesuai selera.

Lapek Bugis

Definisi:

Lapek bugis adalah produk pangan berbahan dasar tepung beras ketan hitam dan tepung ketan hitam yang dimasak dengan santan sebagai adonan utama. Adonan isi dibuat dari kelapa parut, gula pasir,vanili dan bahan lainnya yang dimasak sampai kelapa matang. Adonan utama yang telah diiisi dengan adonan isi, diberi kuah santan kelapa matang, dibungkus dengan daun pisang atau lainnya dan dikukus.

Lamang

Definisi:

Lamang adalah kue berbahan dasar beras dengan penambahan santan, garam dengan atau tanpa bahan lain, dimasukkan kedalam bambu yang berlapis daun pisang muda dan dibakar.

Ombus-ombus

Definisi:

Ombus-ombus adalah produk pangan berbahan dasar tepung beras putih yang dicampur dengan kelapa parut dan gula merah/gula

putih. Campuran tersebut kemudian dimasukkan dalam helai daun pisang membentuk kerucut dan dikukus hingga matang.

Legomoro

Definisi:

Legomoro adalah produk pangan berbahan dasar beras ketan putih yang dimasak dengan santan dan bahan pangan lain hingga membentuk adonan. Adonan kemudian diisi dengan daging cincang, dibungkus dengan daun pisang, diikat dan dikukus hingga matang.

Kue Berbahan Dasar Beras Lainnya

Definisi:

Kue berbahan dasar beras lainnya adalah kue yang berbahan dasar beras dan beras ketan baik dalam bentuk utuh maupun tepung. Contohnya: uli, buras, lontong, arem-arem, lupis, gendar, wingko, yangko, krasikan, timpan dan lainnya.

Tape Ketan

Definisi:

Tape ketan adalah produk fermentasi yang dibuat dari beras ketan yang dikukus dan setelah dingin difermentasi dengan ragi tape selama semalam/beberapa hari, mempunyai rasa manis asam.

Brem Padat

Definisi:

Brem padat adalah makanan berbentuk padat yang dibuat dari air tape ketan yang dipekatkan dengan pemanasan dan pengadukan lalu dicetak.

Nasi Siap konsumsi/Siap Santap/Siap Saji

Definisi:

Nasi siap konsumsi/siap santap/siap saji adalah nasi yang diperoleh dari beras yang telah mengalami pemasakan dan dapat dikonsumsi langsung. Termasuk dalam kategori pangan ini adalah nasi putih, nasi uduk, nasi kuning. Dalam hal nasi ditambah dengan sayur dan/atau lauk dan/atau pelengkap lainnya maka termasuk kategori pangan 16.0.

Bubur Beras Siap Konsumsi/Siap Santap/Siap Saji

Definisi:

Bubur beras siap konsumsi/ siap santap/siap saji adalah bubur yang diperoleh dari beras yang telah mengalami pemasakan, bertekstur lunak, dan dapat dikonsumsi langsung. Termasuk dalam kategori pangan ini adalah bubur beras merah, bubur beras ketan. Dalam hal bubur beras ditambah dengan sayur dan/atau lauk dan/atau pelengkap lainnya maka termasuk kategori pangan 16.0.

06.8 Produk-Produk Kedelai

Termasuk produk kedelai yang dikeringkan, dimasak, digoreng, atau difermentasi, dan produk gumpalan protein kedelai (*curd*). Tidak termasuk produk kedelai dari kategori 12.9.

06.8.1 Minuman Kedelai

Produk dibuat dari kedelai kering yang direndam dalam air, digiling, ditambahkan air, direbus dan disaring. Minuman kedelai dapat dikonsumsi langsung atau digunakan sebagai bahan untuk

membuat produk kedelai lainnya seperti lapisan tipis cairan kedelai dari kategori 06.8.2 dan tahu dari kategori 06.8.3, 06.8.4, dan 06.8.5. Termasuk juga produk kedelai seperti serbuk minuman kedelai atau produk campuran yang mengandung koagulan yang dapat direkonstitusi oleh konsumen untuk membuat tahu rumahan.

Sari Kedelai

Definisi:

Sari kedelai adalah produk emulsi yang diekstrak dari kedelai yang telah direbus dan digiling dengan penambahan air.

Karakteristik Dasar:

Kadar protein (N x 5,71) tidak kurang dari 2% (b/v).

Serbuk Minuman Kedelai

Definisi:

Serbuk minuman kedelai adalah produk berbentuk bubuk berbahan baku kedelai dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, yang digunakan untuk minuman.

Karakteristik Dasar:

Kadar protein (N x 5,71) tidak kurang dari 0,8g/100g.

Konsentrat Sari Kedelai

Definisi:

Produk konsentrat dari emulsi yang diekstrak dari kedelai yang telah direbus dan digiling dengan penambahan air dan/atau penambahan bahan pangan lain. Cara mengkonsumsinya adalah cukup ditambahkan air.

06.8.2 Lapisan Tipis Cairan Kedelai

Lapisan terbentuk pada permukaan cairan kedelai yang direbus, lapisan diangkat kemudian dikeringkan. Dapat digoreng menggunakan minyak banyak (deep frying) atau dilembutkan dalam air sebelum digunakan pada sup atau produk pangan direbus (poached). Dikenal sebagai fuzhu, yuba, atau kembang tahu.

06.8.3 Tahu Segar

<u>Tahu</u>

Definisi:

Tahu adalah produk berupa padatan yang dibuat dari ekstrak kedelai melalui proses penggumpalan protein dengan penambahan koagulan. Tahu dapat memiliki tekstur yang beragam (seperti lembut, semi keras dan keras). Dapat ditambahkan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar protein tidak kurang dari 9%.

06.8.4 Tahu Semi-Kering

Tahu yang telah dipres selama proses pencetakan sehingga sebagian airnya telah dikeluarkan, namun tidak sepenuhnya kering (sebagaimana pada kategori 06.8.5). Tahu semi-kering umumnya memiliki kadar air 62% dan memiliki tekstur yang kenyal.

06.8.4.1 Tahu Semi-Kering yang Diolah Dengan Saus Kental

Tahu semi kering yang dimasak (ditumis) dengan saus kental (misal saus miso). Tahu semi kering ini menyerap saus, sehingga memiliki tekstur seperti aslinya.

06.8.4.2 Tahu Semi-Kering yang Digoreng Dengan Minyak Banyak (*Deep-Fried*)

Tahu semi kering yang digoreng dengan minyak banyak (deep fried). Tahu ini dapat langsung dikonsumsi atau dimasak lagi (contohnya dengan direndam dalam saus) setelah penggorengan. Termasuk dalam kategori ini tahu Sumedang dan tahu yang digunakan untuk pembuatan tahu isi.

06.8.4.3 Tahu Semi-Kering, Selain Dari Kategori 06.8.4.1 dan 06.8.4.2

Tahu semi kering yang disiapkan selain dengan merendam dalam saus kental (contohnya miso) atau dengan proses penggorengan minyak banyak (deep frying). Termasuk dalam kategori ini produk yang dipanggang dan produk yang dihancurkan yang dapat dikombinasikan dengan ingredien lain (contohnya untuk membuat patty atau loaf). Termasuk dalam kategori pangan ini adalah tahu isi sayuran, tahu goreng lapis tepung, tidak termasuk tahu bakso.

06.8.5 Tahu Kering

Tahu Kering

Definisi:

Tahu yang sebagian besar kandungan airnya telah dikeluarkan. Dapat direkonstitusi dengan air atau saus untuk dapat dikonsumsi, atau dapat digunakan secara langsung dalam sebuah masakan. Selain itu dapat pula digoreng deep fried atau direndam dalam saus. Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 12%

06.8.6 Kedelai Fermentasi

Produk yang diolah dari kedelai yang telah direbus dan difermentasi dengan starter khusus (jenis kapang atau bakteri). Produk memiliki aroma dan cita rasa yang khas. Termasuk dalam kategori ini adalah dou chi, natto, dan tempe.

<u>Dou chi</u>

Definisi:

Dou chi adalah produk yang dibuat dari fermentasi dan penggaraman kedelai hitam dengan rasa dan aroma yang khas.

Natto

Definisi:

Natto adalah produk yang diperoleh dari fermentasi kedelai dengan kultur natto (Bacillus substilis) yang memiliki penampakan berlendir, lengket dengan aroma khas.

Tempe

Definisi:

Tempe adalah produk yang diperoleh dari fermentasi kedelai dengan menggunakan ragi tempe, produk ini berbentuk padatan kompak dan berbau khas serta berwarna putih atau sedikit keabu-abuan.

Abon Tempe

Definisi :

Abon tempe adalah produk dengan bahan baku tempe yang mengalami perlakuan pemasakan dan penambahan bumbu.

Oncom Merah

Definisi:

Oncom merah adalah produk berbahan baku bungkil/ampas tahu yang difermentasi menggunakan ragi oncom merah.

06.8.7 Tahu Fermentasi

Produk ini dibuat dari gumpalan protein kedelai (*curd*) dengan proses fermentasi hingga terbentuk massa yang lembut, memiliki rasa dan aroma khas, bisa berwarna merah, kekuningan atau hijau abu-abu.

06.8.8 Produk protein kedelai lainnya

Produk kedelai lainnya dengan komposisi utama adalah protein kedelai seperti produk protein kedelai yang diekstrusi, diteksturisasi, dikonsentrasikan, dan diisolasi. Termasuk produk olahan gluten.

Produk Protein Kedelai

Definisi:

Produk protein kedelai adalah produk yang diperoleh dari proses pengurangan atau penghilangan komponen-komponen utama non-protein (air, minyak, pati dan karbohidrat lain) dari kacang kedelai untuk mencapai kadar protein (N × 5,71):

- (1) Tepung protein kedelai 50% hingga 65%;
- (2) Konsentrat protein kedelai 65% hingga 90%;
- (3) Isolat protein 90% atau lebih;

Kadar protein dihitung terhadap bobot kering tanpa vitamin dan mineral yang ditambahkan.

Ingredien yang dapat digunakan adalah karbohidrat termasuk gula, lemak dan minyak makan, produk protein lain, vitamin dan mineral, garam, herba dan rempah.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 10% (bk).

<u>Texturized Vegetable Protein (TVP)</u>

Definisi:

Texturized vegetable protein (TVP) adalah produk yang dibuat dari tepung protein kedelai, konsentrat protein kedelai, atau isolat protein kedelai melalui proses ekstrusi untuk menghasilkan tekstur mirip seperti daging.

7 Kategori 07.0 Produk Bakeri

Termasuk kategori roti dan produk bakeri tawar dari kategori 07.1 dan produk bakeri istimewa yang manis, asin maupun gurih dari kategori 07.2.

07.1 Roti dan Produk Bakeri Tawar dan Premiks

Termasuk semua jenis produk bakeri tawar dan produk turunan roti.

07.1.1 Roti dan Roti Kadet (Roll)

Termasuk roti dan roti khusus yang difermentasi dengan ragi (kamir) sebagai senyawa pengembang.

Contohnya meliputi roti putih, roti *rye*, roti *pumpernickel*, roti kismis, roti *malt*, *roll* burger, *roll* gandum utuh, *roll* susu dan roti soda.

07.1.1.1 Roti Yang Dikembangkan Dengan Kamir dan Roti Istimewa

Termasuk semua jenis produk roti dan produk turunan roti. Contohnya meliputi roti tawar, roti tawar dengan *chocochips*, roti tawar dengan kismis, roti rye, roti *pumpernickel*, roti gandum (*whole wheat bread*), roti perancis (*pain courant francais*), roti malt, roti kadet, roti kadet gandum, dan roti kadet susu.

Roti Tawar

Definisi:

Roti tawar adalah produk roti yang adonannya terbuat dari tepung terigu dan/atau tepung lainnya, lemak, gula dan air yang mengalami fermentasi dengan ragi roti sebagai bahan pengembang. Nama jenis untuk kategori ini misalnya roti tawar gandum.

Karakteristik dasar

Kadar gula total tidak lebih dari 5%.

Roti Tawar Dengan Penambahan Bahan Pangan Lain Definisi :

Roti tawar dengan penambahan bahan pangan lain adalah produk roti yang adonannya terbuat dari tepung terigu dan/atau tepung lainnya, lemak, gula dan air yang mengalami fermentasi dengan ragi roti sebagai bahan pengembang dengan penambahan bahan pangan lain.

Nama jenis untuk kategori ini misalnya roti tawar pandan (yang ditambahkan ekstrak pandan dan berwarna hijau), roti tawar cokelat (yang diberi bubuk cokelat), roti tawar dengan chocochips, roti tawar dengan kismis.

Karakteristik dasar:

- Kadar gula total tidak lebih dari 5%;
- Bahan pangan lain yang ditambahkan tidak lebih dari 10%.

Roti Tawar Kupas

Definisi:

Roti tawar kupas adalah roti tawar yang dikupas seluruh kulit luarnya.

Roti Rye

Definisi:

Roti *rye* adalah produk roti yang adonannya terbuat dari campuran tepung rye dan tepung terigu, lemak dan air yang mengalami fermentasi dengan ragi roti sebagai bahan pengembang dan atau bahan pengembang lain. Tepung rye tidak lebih dari 70% tepung terigu.

Roti Pumpernickel

Definisi:

Roti pumpernickel adalah produk roti yang yang adonannya terbuat dari campuran tepung terigu, tepung cornmeal, tepung rye, dan/atau tepung lain dengan penambahan rempah fennel atau biji jinten (caraway), lemak dan air yang mengalami fermentasi oleh ragi roti dan atau bahan pengembang lain.

Roti Buah/Roti Kismis/Roti Chocochips

Definisi:

Roti buah/roti kismis/roti *chocochips* adalah produk roti dengan atau tanpa rempah, dengan penambahan buah kering, misalnya kismis, dan *chocochips*. Mengandung buah kering atau kismis tidak kurang dari 10% jumlah adonan.

Roti Gandum Utuh (Whole Wheat)

Definisi:

Roti gandum utuh (*whole wheat*) adalah produk roti yang adonannya terbuat dari tepung gandum utuh, lemak, gula, dan air yang mengalami fermentasi oleh ragi roti sebagai bahan pengembang.

Karakteristik dasar:

- Kadar gula total tidak lebih dari 5%;
- Kadar tepung gandum utuh tidak kurang dari 10% dari total tepung.

Roti Campuran Tepung Terigu dan Kulit Gandum/Roti dengan Kulit Gandum (Fine Bran)

Definisi:

Roti campuran tepung terigu dan kulit gandum/roti dengan kulit gandum adalah produk roti yang adonannya terbuat dari campuran tepung terigu, kulit gandum (*fine bran*), lemak, gula, dan air yang mengalami fermentasi oleh ragi roti sebagai bahan pengembang.

Karakteristik dasar:

- Kadar gula total tidak lebih dari 5%;
- Kulit gandum yang ditambahkan tidak kurang dari 2% dari total tepung.

Roti Perancis (Baquette/pain courant français)

Definisi:

Roti Perancis (Baguette/pain courant francais) adalah produk roti berbentuk memanjang dengan tekstur keras yang adonannya terbuat dari tepung terigu atau terigu yang dicampur dengan kulit gandum, lemak, gula dan air yang mengalami fermentasi oleh ragi roti sebagai bahan pengembang.

Karakteristik dasar:

Kadar gula total tidak lebih dari 5%.

Roti Malt

Definisi:

Roti malt adalah produk roti yang adonannya terbuat dari tepung gandum, ekstrak malt, lemak, gula dan air yang mengalami fermentasi oleh ragi roti sebagai bahan pengembang.

Roti Kadet

Definisi:

Roti kadet adalah produk roti yang dibuat untuk membuat roti lapis (sandwich) atau untuk membuat roti isi (burger, hotdog, atau sosis).

Roti Kadet Gandum

Definisi:

Roti kadet gandum adalah produk roti kadet yang dibuat dari tepung gandum utuh atau campuran tepung terigu dan kulit gandum (*fine bran*).

Roti Kadet Susu

Definisi:

Roti kadet susu adalah produk roti yang adonannya terbuat dari tepung terigu atau tepung terigu utuh, atau campurannya, padatan susu bukan-lemak, lemak dan air yang mengalami fermentasi oleh ragi roti sebagai bahan pengembang dan atau bahan pengembang lain.

Karakteristik dasar:

Mengandung padatan susu bukan-lemak tidak kurang dari 4% dari jumlah terigu.

Roti Wheat-Germ

Definisi:

Roti *wheat-germ* adalah produk roti yang adonannya terbuat dari tepung terigu atau tepung terigu utuh atau campurannya, lemak, *wheat germ* (lembaga gandum), air dan yang mengalami fermentasi oleh ragi roti sebagai bahan pengembang dan atau bahan pengembang lain.

Karakteristik dasar:

Kandungan *wheatgerm* tidak kurang dari 5% dari total tepung.

Roti *Meal*

Definisi:

Roti *meal* adalah produk roti yang adonannya terbuat dari tepung serealia (*meal*) atau campuran tepung *meal* atau tepung terigu yang mengandung tidak kurang dari 60% tepung *meal*, lemak dan air yang mengalami fermentasi oleh ragi roti sebagai bahan pengembang dan atau bahan pengembang lain.

Roti Meal Utuh (Whole Meal)

Definisi:

Roti meal utuh (*whole meal*) adalah produk roti yang adonannya terbuat dari tepung serealia (*meal*) utuh, lemak dan air yang mengalami fermentasi oleh ragi roti sebagai bahan pengembang dan atau bahan pengembang lain.

Roti Lainnya

Definisi:

Roti lainnya adalah produk roti yang dibuat dari selain tepung terigu dan gandum sebagai bahan utama dan dapat ditambah bahan pangan lain, yang difermentasi dengan ragi roti sebagai bahan pengembang.

Nama jenis untuk kategori ini misalnya roti sagu.

07.1.1.2 Roti Soda

Roti Soda

Definisi:

Roti soda adalah produk roti yang dibuat dengan bahan pengembang selain ragi (kamir) yaitu senyawa pengembang kimia seperti baking powder atau baking soda, juga disebut sebagai quickbread.

07.1.2 Krekers, Tidak Temasuk Krekers Manis

Istilah krekers digunakan untuk produk bakeri tipis, renyah yang dibuat dari adonan yang tidak manis. Tidak termasuk krekers yang berperisa (misalnya krekers keju) yang dikonsumsi sebagai makanan ringan dari kategori 15.1.

Krekers

Definisi:

Krekers adalah jenis biskuit yang dalam pembuatannya memerlukan proses fermentasi dengan ragi roti atau tanpa fermentasi, serta melalui proses laminasi sehingga menghasilkan bentuk pipih dan bila dipatahkan penampangnya tampak berlapislapis.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 5%.

Krekers Krim

Definisi:

Krekers krim adalah jenis krekers fermentasi dengan ragi roti yang pada proses laminasinya menggunakan *cracker dust* di antara lapisan-lapisannya.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 5%.

Water Biscuit

Definisi:

Water biscuit adalah jenis krekers non-fermentasi yang pada proses laminasinya tidak menggunakan cracker dust, lemak atau pengisi apapun di antara lapisan-lapisannya.

Krekers Soda

Definisi:

Krekers soda adalah produk bakeri tipis, renyah dan tidak manis yang adonannya terbuat dari tepung terigu dan air yang dibuat dengan bahan pengembang selain ragi (kamir) yaitu senyawa pengembang kimia seperti *baking powder* atau *baking soda*, dan melalui proses laminasi berlapis-lapis lalu dipanggang sehingga ada rongga di dalamnya.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 5%.

07.1.3 Produk Bakeri Tawar Lainnya (Misalnya Bagel, Pita, Muffin Inggris)

Termasuk semua produk bakeri tawar lainnya seperti roti tepung jagung, tepung garut atau tepung lain dan shortened bread.

Shortened Bread

Definisi:

Shortened bread atau quickbread adalah produk sejenis biskuit yang adonannya terbuat dari tepung terigu, mentega/margarin, telur, susu dan sedikit gula pasir, dibuat dengan baking powder atau baking soda, berukuran kecil, ringan, berserpih (flaky) dengan crust (kulit) berwarna emas.

Bagel

Definisi:

Bagel adalah sejenis roti berbentuk cincin dengan tekstur liat dan padat dengan rasa tawar yang adonannya dapat dibuat dari tepung terigu atau rye. Bagel juga dapat ditambah antara lain kismis dan buah kecil atau kacang, sayur, bawang, dan sebagainya.

Roti Pita

Definisi:

Roti pita adalah roti berbentuk lingkaran atau oval dan relatif tipis (pipih), lembut, dan bagian tengahnya berongga.

Muffin Inggris (English Muffin)

Definisi:

Muffin Inggris (*english muffin*) adalah sejenis roti yang menggunakan kamir sebagai bahan pengembang, dibentuk bulat dimasak diatas pemanggang lalu dibelah dua. Permukaannya datar dengan warna kecoklatan di bagian luar dan berpori di dalamnya.

Roti Canai/Roti Cane/Roti Kane/Roti Kanai/Roti Maryam Definisi:

Roti canai/roti cane/roti kane/roti kanai/roti maryam adalah roti berbentuk lingkaran, tipis (pipih), lembut, dibuat dengan cara diputar hingga tipis, atau bisa pula dengan menebarkan adonan setipis mungkin di atas panggangan, dapat dilipat, dipanggang dengan sedikit minyak atau margarin. Roti ini biasanya dikonsumsi dengan kari atau dikonsumsi langsung dengan penambahan bahan pangan lain seperti cokelat, stroberi, keju, dan lain-lain.

Roti Jala

Definisi:

Roti jala adalah roti yang dibuat dengan cara menyemprotkan adonan membentuk jala atau renda, dipanggang dengan sedikit minyak atau margarin, dilipat, digulung, atau dibentuk lain. Roti ini biasanya dikonsumsi dengan kari atau masakan lain.

Roti Tortila/ Kulit Tortila/ Tortilla Wraps

Definisi:

Roti tortila/ kulit tortila/ tortilla wraps adalah roti berbentuk lembaran yang dibuat dari adonan tepung, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, dengan atau tanpa proses pengembangan, kemudian dipipihkan dan dipanggang, biasa dikonsumsi sebagai pembungkus makanan lain.

07.1.4 Produk Serupa Roti Termasuk Roti Untuk Isi (Stuffing) dan Tepung Roti, Tepung Panir

Termasuk produk berbasis roti seperti "crouton", roti untuk stuffing, dan premiks stuffing serta adonan biskuit. Premiks untuk roti tidak termasuk di sini.

Crouton

Definisi :

Crouton adalah potongan roti tawar berbentuk kubus atau bentuk lain,dapat dioles mentega atau bahan pangan lain, lalu dipanggang hingga kering. Pada umumnya disajikan bersama sup.

Tepung Panir

Definisi:

Tepung panir adalah produk yang diperoleh dari roti tawar yang dikeringkan dengan oven lalu digiling. Umumnya digunakan untuk menyalut bahan pangan lain untuk digoreng.

Tepung Roti/Bread Crumb

Definisi:

Tepung roti/bread crumb adalah roti tawar yang dihancurkan menjadi serpihan lalu dikeringkan, berukuran kasar (lebih kasar dari tepung panir) untuk menyalut bahan pangan lain dengan formulasi yang sesuai peruntukannya.

Roti Untuk Stuffing

Definisi:

Roti untuk stuffing adalah semacam crouton yang digunakan untuk mengisi karkas kalkun/karkas unggas atau karkas lain untuk dipanggang.

Premiks Untuk Stuffing

Definisi :

Premiks untuk *stuffing* adalah campuran tepung dan bahan pangan lain untuk pembuatan roti untuk stuffing.

Adonan Shortened Bread

Definisi :

Adonan *shortened bread* adalah adonan siap panggang untuk membuat *shortened bread* seperti dimaksud dalam kategori 07.1.3.

07.1.5 Roti dan Bun Kukus (Steamed Bun)

Produk roti oriental/bergaya Asia yang diperoleh dengan cara pengukusan adonan beras atau terigu yang dikembangkan, dengan isi atau tanpa isi.

<u>Mantao</u>

Definisi:

Mantao adalah produk roti kukus tanpa isi.

Bakpao/Pao

Definisi:

Bakpao/pao adalah produk roti kukus yang diisi dengan daging, kacang, atau bahan pangan lain.

<u>Apem</u>

Definisi:

Apem adalah roti kukus yang dibuat dari tepung beras dan gula dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, yang terlebih dahulu difermentasi dengan ragi tape.

Kue Mangkok

Definisi:

Kue mangkok adalah produk bakeri kukus berbentuk mangkok yang dibuat dari tepung terigu dengan penambahan bahan pengembang.

Bun Kukus

Definisi :

Bun kukus adalah roti oriental yang diperoleh dari dari tepung terigu atau tepung beras yang diolah dengan pengukusan. Dengan atau tanpa isi (misalnya daging, selai).

07.1.6 Premiks Untuk Roti Tawar Dan Produk Bakeri Tawar

Termasuk semua campuran bahan kering yang bisa ditambahkan dengan ingredien basah (seperti air, susu, minyak, mentega, telur) untuk membuat adonan untuk produk bakeri dari kategori 07.1.1, 07.1.2, 07.1.3, 07.1.4 dan 07.1.5.

Premiks Untuk Roti Tawar dan Produk Bakeri Tawar

Definisi:

Premiks untuk roti dan produk bakeri tawar adalah campuran bahan kering yang bisa ditambahkan dengan ingredien basah (seperti air, susu, minyak, mentega, telur) untuk membuat adonan untuk produk bakeri dari kategori 07.1.1, 07.1.2, 07.1.3, 07.1.4 dan 07.1.5.

07.2 Produk Bakeri Istimewa (Manis, Asin, Gurih)

07.2.1 Keik, Kukis dan Pai (Isi Buah atau Custard, Vla)

Keik, kukis dan pai (isi buah atau *custard*, *vla*) adalah produk yang serupa kukis yang dapat digunakan sebagai hidangan penutup atau pencuci mulut. Termasuk diantaranya: keik mentega, keik keju, biskuit bar sereal isi, keik *pound*, keik *moist* (*namagashi*), keik *western*, keik bulan, keik *spons*, keik isi buah (misalnya pai apel), kukis *oatmeal*, kukis gula, dan biskuit British.

Keik (Cake)

Definisi :

Keik (*cake*) adalah produk bakeri manis yang dibuat dari adonan yang terdiri dari tepung terigu, gula, telur, dan bahan pangan lain. Adonan umumnya dituang ke dalam cetakan untuk dipanggang atau dikukus.

Keik Mentega (Butter Cake)

Definisi:

Keik mentega (butter cake) adalah keik yang mengandung mentega atau lemak lainnya (margarin, shortening), berperisa, dengan tekstur dan volume yang baik. Keik mentega merupakan bentuk pengembangan dari pound cake. Keik mentega dapat juga ditambah dengan taburan gula, frosting (icing), kacang dan sebagainya.

Keik Keju (Cheese Cake)

Definisi:

Keik keju (*cheese cake*) adalah keik yang dibuat dengan keju, keju krim (*cream cheese*), keju cottage atau keju *ricotta* yang dicampur dengan telur, gula, dan bahan pangan lain. Kulitnya dapat dibuat dari gilingan krekers, kacang atau pastri.

Keik Pound (Pound Cake atau Quatre Quarts)

Definisi :

Keik pound (pound cake atau quatre quarts) adalah keik yang dibuat dari 1 pound (lbs = 454 g) tepung terigu, 1 pound gula, 1 pound mentega dan 1 pound telur.

Brownies

Definisi:

Brownies adalah jenis keik yang dibuat dari adonan tepung terigu atau tepung lainnya, gula, telur, cokelat, dan bahan pangan lain. Adonan dipanggang atau dikukus.

Biskuit

Definisi:

Biskuit adalah produk bakeri kering yang dibuat dengan cara memanggang adonan yang terbuat dari tepung terigu dengan atau tanpa substitusinya, minyak/lemak, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 5%.

Biskuit Non Terigu

Definisi:

Biskuit non terigu adalah produk bakeri kering yang dibuat dengan cara memanggang adonan yang terbuat dari non terigu, minyak/lemak, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain. Nama jenis untuk produk ini, misalnya biskuit beras, biskuit jagung, dan lain-lain.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 5%.

Biskuit Marie

Definisi :

Biskuit marie adalah sejenis biskuit manis dengan penambahan perisa khas marie, dibuat dari tepung terigu, air atau susu, dan dapat ditambahkan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 5%.

Biskuit Marie Salut

Definisi:

Biskuit marie salut adalah biskuit marie yang diberi salutan coklat atau bahan pangan lain di bagian luarnya.

Biskuit Lapis/Biskuit Sandwich

Definisi:

Biskuit lapis/biskuit sandwich adalah biskuit yang terdiri dari 2 lapis atau lebih dan diantara lapisan diberi isi. Jika produknya disalut, nama jenisnya adalah biskuit lapis salut. Contoh dari produk ini biskuit lapis salut cokelat.

Biskuit Colek

Definisi:

Biskuit colek adalah biskuit yang dilengkapi dengan krim cokelat atau krim lainnya yang dikonsumsi dengan cara dicolek.

Kukis

Definisi:

Kukis adalah jenis biskuit yang terbuat dari adonan lunak, renyah dan bila dipatahkan penampangnya tampak bertekstur kurang padat.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 5%.

Kukis Lunak (Soft Cookies)

Definisi:

Kukis lunak (Soft Cookies) adalah jenis kukis yang bertekstur lunak.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 14,5%.

Kukis Gula

Definisi :

Kukis gula adalah jenis biskuit manis yang terbuat dari adonan lunak, renyah dan bila dipatahkan penampang potongannya bertekstur kurang padat serta pada permukaan terdapat taburan gula.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 5%.

Kukis Oatmeal

Definisi:

Kukis *oatmeal* adalah jenis kukis dengan salah satu bahan utamanya adalah oat.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 5%.

<u>Nastar</u>

Definisi:

Nastar adalah jenis kukis yang berbentuk bulat atau bentuk lainnya dan diisi dengan selai nanas atau bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar air berkisar lebih dari 5% dan tidak lebih dari 10%.

Kastengel

Definisi :

Kastengel adalah jenis kukis yang dibuat dengan penambahan keju, baik dalam adonannya atau ditaburkan.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 10%.

Wafer

Definisi:

Wafer adalah jenis biskuit yang dibuat dari adonan cair, berpori-pori kasar, renyah, dan bila dipatahkan penampangnya tampak berongga.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 5%.

Wafer Roll/Wafer Stick

Definisi :

Wafer *roll*/wafer *stick* adalah sejenis biskuit manis yang dibuat dari adonan cair, berbentuk roll dengan atau tanpa isi, dan renyah.

Wafer Salut

Definisi:

Wafer salut adalah sejenis wafer yang diberi salutan cokelat atau bahan pangan lain di bagian luarnya.

Pai

Definisi:

Pai adalah jenis biskuit berserpih (*flaky*) yang dibuat dari adonan dilapis dengan lemak padat atau emulsi lemak, sehinga mengembang selama pemanggangan dan bila dipatahkan penampangnya tampak berlapis-lapis. Yang termasuk pai adalah *puff*.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 5%.

Pai Isi

Definisi:

Pai isi adalah jenis pai yang diisi dengan selai, cokelat atau bahan pangan lain.

Karakteristik dasar

Kadar air berkisar lebih dari 5%.

Bolu Kukus

Definisi:

Bolu kukus adalah produk bakeri kukus berbentuk mangkok, ataubentuk lainnya yang dibuat dari tepung terigu dengan penambahan bahan pengembang.

Bika Ambon

Definisi:

Bika ambon adalah sejenis kue yang dibuat dari pati sagu atau tapioka dan tepung terigu serta santan yang difermentasi dengan ragi roti atau bahan lain melalui proses pemanggangan.

Egg Roll

Definisi:

Egg roll adalah jenis kukis gulung dengan kadar telur tidak kurang dari 35%.

Biskuit Bar Sereal Isi

Definisi:

Biskuit bar sereal isi adalah sejenis biskuit manis berbentuk bar yang diisi dengan hasil olahan buah, cokelat, kacang atau lainnya.

Crepes

Definisi:

Crepes adalah produk sejenis panekuk tipis, dapat digulung atau dilipat, terbuat dari terigu, renyah, diberi isi atau tidak.

Roti Bagelen

Definisi:

Roti bagelen adalah roti yang dipanggang setelah dioles dengan lemak dan gula atau krim, dan dapat ditambahkan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar

Kadar air tidak lebih dari 5%.

07.2.2 Produk Bakeri Istimewa Lainnya (Misalnya Donat, Roll Manis, Scones, dan Muffin)

Termasuk produk roti yang mempunyai rasa dan penampilan yang khas dapat dikonsumsi sebagai hidangan pencuci mulut atau untuk sarapan. Kategori pangan ini juga meliputi nama jenis remahan biskuit.

Pastri

Definisi:

Pastri adalah produk roti yang ringan dan berserpih (*flaky*) yang dibuat dari adonan dilapis dengan mentega atau lemak padat lainnya secara berulang-ulang sehingga mengembang selama pemanggangan di oven.

Roti Manis

Definisi :

Roti manis adalah produk roti yang memiliki rasa manis, adonannya terbuat dari tepung terigu dan/atau tepung lainnya, lemak, gula, dan garam yang mengalami fermentasi oleh ragi roti sebagai bahan pengembang.

Roti Isi

Definisi:

Roti isi adalah produk roti yang diisi dengan bahan lain seperti keju, cokelat, selai, krim, dan lain lain.

Scone

Definisi:

Scone adalah produk bakeri istimewa yang adonannya mengandung lebih banyak gula.

Donat

Definisi:

Donat adalah kue berbentuk cincin atau bentuk bulat lainnya yang adonannya difermentasi dengan ragi roti atau bahan pengembang lainnya kemudian digoreng.sage

Muffin Amerika (American Muffin)

Definisi:

Muffin Amerika (american muffin) atau muffin (di Indonesia) adalah sejenis quickbread berbentuk mangkok.

Roti Buaya

Definisi:

Roti buaya adalah produk roti khas Betawi yang berbentuk seperti buaya.

Kue Tambang

Definisi:

Kue tambang adalah kue berbentuk seperti untaian tali yang dibuat dari adonan terigu yang digoreng.

Wafel

Definisi:

Wafel adalah kue yang dibuat dari adonan terigu yang dicetak diantara dua plat logam yang umumnya bermotif persegi.

Stroopwafel

Definisi:

Stroopwafel adalah sejenis wafel yang terdiri dari dua lapisan tipis berisi sirup karamel.

Cone untuk Es Krim

Definisi:

Cone untuk es krim adalah sejenis wafer yang berbentuk corong digunakan sebagai wadah es krim.

<u>Panekuk</u>

Definisi:

Panekuk adalah kue berbentuk bundar tipis yang umumnya dibuat dari tepung terigu, gula, telur, susu, dan dipanaskan pada permukaan yang panas.

<u>Bakpia</u>

Definisi:

Produk bakeri yang adonannya dibuat dari tepung terigu, air, lemak/minyak, dan isinya terbuat dari campuran gula dan kacang hijau yang dihaluskan, lalu dipanggang. Isi bakpia dapat diganti dengan cokelat, selai buah, atau bahan pangan lain.

Bolu Emprit

Definisi:

Bolu emprit adalah kue kering tradisional yang terbuat dari adonan tapioka, gula pasir, kelapa parut dan pengembang yang dicetak dan dipanggang.

Remahan Biskuit

Definisi:

Remahan biskuit adalah produk sejenis biskuit yang dihasilkan dari adonan yang terbuat dari tepung terigu dengan atau tanpa substitusinya, minyak/lemak, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, berbentuk serpihan atau hancuran, dapat digunakan untuk dekorasi/topping.

07.2.3 Premiks Untuk Produk Bakeri Istimewa (Misalnya Keik, Panekuk)

Premiks untuk produk bakeri istimewa (misalnya keik, panekuk) adalah campuran bahan kering yang dapat ditambahkan dengan ingredien basah (seperti air, susu, minyak, mentega, telur) untuk membuat adonan untuk pembuatan produk bakeri. Termasuk diantaranya adalah premiks roti, premiks keik, premiks flour confectionery, premiks panekuk, dan premiks wafel.

Premiks Untuk Produk Bakeri Istimewa

Definisi:

Premiks untuk produk bakeri istimewa adalah campuran bahan kering yang dapat ditambahkan dengan ingredien basah (seperti air, susu, minyak, mentega, telur) untuk membuat adonan untuk pembuatan produk bakeri.

8 Kategori 08.0 Daging dan Produk Daging, Termasuk Daging Unggas dan Daging Hewan Buruan

Kategori ini meliputi semua jenis produk daging, daging unggas dan daging hewan buruan, dalam bentuk bagian-bagian dan potongan atau yang dihaluskan, baik segar (08.1) maupun olahan (08.2 dan 08.3). Daging hewan buruan adalah daging yang berasal dari hewan liar dipotong dengan tata cara yang benar.

08.1 Daging, Daging Unggas dan Daging Hewan Buruan Segar

Produk-produk segar pada umumnya bebas bahan tambahan pangan. Tetapi pada kondisi tertentu, bahan tambahan pangan perlu dipergunakan. Sebagai contohnya pewarna digunakan untuk memberi cap sertifikasi pada permukaan potongan daging segar dan hal ini telah dinyatakan dalam Food Category System/FCS (Sistem Kategori Pangan) dengan notasi untuk "pemberian cap, tanda atau merk pada produk". Selain itu, pelapisan, seperti dengan glaze (lapisan tipis es) dan pelapisan dengan rempah-rempah, dapat diterapkan pada produk daging sebelum dipasarkan ke konsumen (contohnya: daging babi yang dilapis tipis es, dan ayam barbekyu). Pada FCS, hal ini dinyatakan dengan notasi untuk "digunakan sebagai pelapis atau pembungkus (perlakuan pada permukaan)". Perlu diperhatikan bahwa bahan pelapis yang dipasarkan tersendiri dari kategori 04.1.2.8 (pelapis berbasis buah, misalnya untuk daging babi) dan rempah-rempah pelapis dari kategori 12.2.

08.1.1 Daging, Daging Unggas dan Daging Hewan Buruan Segar, Dalam Bentuk Utuh atau Potongan

Daging, daging unggas dan daging hewan buruan segar tanpa perlakuan dalam bentuk karkas dan potongan, termasuk jeroan dan kulit.

Karkas Hewan Mamalia

Definisi:

Karkas hewan mamalia adalah bagian tubuh hewan mamalia yang telah disembelih, utuh, atau dibelah sepanjang tulang belakang, dimana hanya kepala, kaki, kulit, dan organ bagian dalam (jeroan) dan ekor yang dipisahkan.

Hewan mamalia yang disembelih dan biasa dijadikan karkas adalah sapi, kerbau, kambing, domba, kuda, babi, rusa/kijang, unta, dan lain-lain.

<u>Karkas Sapi</u>

Definisi:

Karkas sapi adalah bagian dari tubuh sapi sehat yang telah disembelih secara halal dengan CAC/GL 24-1997, telah dikuliti, dikeluarkan jeroan, dipisahkan kepala dan kaki mulai dari tarsus/karpus ke bawah, organ reproduksi dan ambing, ekor serta lemak yang berlebih.

Karkas Paruh Sapi (Half Carcass)

Definisi:

Karkas paruh sapi adalah karkas yang diperoleh dengan membelah karkas sepanjang tulang belakang dan sternum menjadi dua bagian, yaitu karkas paruh kiri dan karkas paruh kanan.

Karkas Perempat Sapi

Definisi:

Karkas perempat sapi adalah bagian yang diperoleh dengan membelah karkas paruh antara tulang rusuk ke-12 dan ke-13 menjadi dua bagian yaitu karkas perempat depan dan karkas perempat belakang.

Seperempat Karkas Bagian Belakang/Karkas Bagian Paha (Hind Quarter/Leg Quarter)

Definisi:

Seperempat karkas bagian belakang/karkas bagian paha (hind quarter/leg quarter) adalah bagian belakang dari separuh karkas yang dipisahkan dari seperempat karkas bagian depan.

Forequarter

Definisi:

Forequarter adalah potongan daging dari seperempat bagian depan yang berisi sekurang kurangnya 2 (dua) dari primal cut berikut : chuck, leher, blade.

Spesifikasi ditentukan dengan CL (*Chemical Lean*), umumnya CL 60 atau 65, CL 80 atau 85 dan CL 90.

Hindquarter

Definisi:

Hindquarter adalah potongan daging dari seperempat bagian belakang yang sekurang-kurangnya berisi prime cut tertentu dari salah satu tenderloin, hind shank atau flank steak.

Forequarter dan Hindquarter

Definisi:

Forequarter dan hindquarter adalah campuran dari forequarter dan hindquarter berisi prime cut tertentu yang berkaitan dengan trimmingnya, dapat mengandung prime cut Group A, tetapi harus mengandung sekurang-kurangnya dua prime cut Group B, chuck, leher, blade dan 2 dari prime cut belakang Group C, rump, striploin, knuckle, out side.

Forequarter dan Hindquarter berisi prime cut tertentu yang berkaitan dengan trimming-nya, tidak harus memiliki prime cut Group A, tetapi harus mengandung sekurang-kurangnya dua prime cut Group B, dua prime cut Group C.

Spesifikasi yang dipersyaratkan:

- Dengan Primal Cut dan Thin Flank/Thin Flank Meat
- Tanpa diafragma dan *intercostals*

Prime cut Group A

Rib Eye Roll, Chuck Tender, Shin/Shank, Tenderloin, Flank Steak

Prime cut Group B

Topside, Silverside, Thick Flank (Knuckle), Rump, Striploin

Prime cut Group C Chuck, Neck, Blade

Tulang Iga Pendek (Short Ribs)

Definisi:

Tulang iga pendek (short ribs) adalah bagian bawah tulang iga dan dada belakang (plate) yang diperoleh dengan membuat potongan lurus sejajar dan berbatasan dengan potongan yang memisahkan tulang iga dari dada belakang serta tidak mengandung tulang rawan iga (ribcostal cartilage).

Tulang Iga Utama (Prime Rib)

Definisi:

Tulang iga utama (prime rib) adalah bagian dari tulang iga dan merupakan bagian yang mengandung 6 tulang iga belakang (mulai dari tulang iga ke-7 sampai ke-12).

Karkas Kerbau

Definisi:

Karkas kerbau adalah tubuh kerbau yang telah disembelih, utuh atau dibelah membujur sepanjang tulang belakangnya, setelah dikuliti, isi perut dikeluarkan, tanpa kepala, kaki bagian bawah dan alat kelamin kerbau jantan atau ambing kerbau betina yang telah melahirkan, dipisahkan, dengan/atau tanpa ekor. Kepala dipotong di antara tulang occipitale (os occipitale) dengan tulang tengkuk pertama (os atlas). Kaki dipotong di antara carpus dan metacarpus; kaki belakang dipotong di antara tarsus dan metatarsus. Jika diperlukan untuk memisahkan ekor, maka paling banyak dua ruas tulang belakang coccygeal (os caudalis) terikut pada karkas.

Karkas Kambing/Domba

Definisi:

Karkas kambing/domba adalah bagian dari tubuh kambing/domba sehat yang telah disembelih secara halal sesuai dengan CAC/GL 24-1997, telah dikuliti, dikeluarkan jeroan, dipisahkan kepala dan kaki mulai dari tarsus/karpus ke bawah, organ reproduksi dan ambing, ekor serta lemak yang berlebih.

<u>Karkas Paruh Depan dan Karkas Paruh Belakang Kambing/Domba.</u> *Definisi :*

Karkas paruh depan dan karkas paruh belakang kambing/domba adalah karkas yang diperoleh dengan membelah karkas kambing/domba antara tulang rusuk ke 12 dan ke-13.

<u>Karkas Paruh Kiri dan Karkas Paruh Kanan Kambing/Domba.</u> *Definisi :*

Karkas paruh kiri dan karkas paruh kanan kambing/domba adalah karkas yang diperoleh dengan membelah karkas kambing/domba sepanjang tulang belakang dan sternum.

Karkas Perempat Kambing/Domba

Definisi:

Karkas perempat kambing/domba adalah bagian yang diperoleh dengan memisahkan karkas paruh belakang dengan loin antara *lumbo sacral* terakhir dan *flank*.

Leg kambing/Domba.

Definisi:

Leg kambing/domba adalah bagian yang diperoleh dengan memisahkan karkas paruh belakang dengan loin antara lumbo sacral terakhir dan flank.

Shoulder Kambing/Domba.

Definisi:

Shoulder kambing/domba diperoleh dengan memotong karkas paruh depan di antara rusuk ke-5/ke-6.

Karkas Babi

Definisi:

Karkas babi adalah bagian tubuh babi yang telah melalui proses *sticking* (ditusuk), utuh, atau dibelah sepanjang tulang belakang. Organ bagian dalam (jeroan) dipisahkan.

Bagian Mamalia Non Karkas

Definisi:

Bagian mamalia non karkas adalah bagian tubuh hewan mamalia selain karkas yang layak dimakan seperti kepala, (terdiri dari otak, lidah, hidung/cingur, telinga dan tetelan kepala), kulit, kikil, ekor, tulang, kaki dan jeroan, setelah diberi perlakuan pembersihan yang cukup sehingga layak digunakan sebagai bahan pangan.

Offal

Definisi:

Offal adalah bagian ternak selain karkas, kulit dan darah yang didapatkan dari ternak yang disembelih yang terdiri dari jeroan, kepala, kaki mulai tarsus/carpus ke bawah, ambing, ekor serta lemak yang berlebih, kecuali yang telah diawetkan dengan cara selain pendinginan.

<u>Jeroan</u>

Definisi:

Jeroan adalah organ tubuh hewan mamalia yang lazim dan layak dimakan, terdiri dari bagian hati, jantung, ginjal, lambung (babat), limpa, pankreas, usus (iso), paru-paru, organ reproduksi kecuali yang telah diawetkan dengan cara lain dari pada pendinginan.

<u>Rack</u>

Definisi:

Rack merupakan potongan yang diperoleh dari potongan bagian depan antara rusuk ke-5 / ke-6 dan rusuk ke-12 / ke-13.

<u>Breast</u>

Definisi:

Breast merupakan potongan yang diperoleh dari pertautan rusuk pertama dan sternum ke belakang hingga rusuk ke-11.

Foreshank Domba

Definisi:

Foreshank domba merupakan potongan yang diperoleh dengan memisahkan pangkal humerus dengan karkas bagian depan.

Karkas Ayam

Definisi:

Karkas ayam adalah bagian tubuh ayam setelah dilakukan penyembelihan secara halal sesuai dengan CAC/GL 24-1997, pencabutan bulu dan pengeluaran jeroan, tanpa kepala, leher, kaki, paru-paru, dan atau ginjal, dapat berupa karkas segar, karkas segar dingin, atau karkas beku.

Unggas yang biasa dijadikan karkas adalah ayam ras (pedaging) dan buras (bukan ras), bebek, itik, angsa, kalkun, burung dara, burung unta, dan lain lain mengikuti karkas ayam.

Separuh Karkas (Half Poultry)

Definisi:

Separuh karkas (half poultry) adalah satu dari dua bagian yang sama dari karkas unggas yang telah dibersihkan yang diperoleh dengan memotong melalui tulang punggung, tulang panggul dan tulang keel sepanjang garis tengah.

<u>Seperempat Karkas Bagian Depan/Karkas Bagian Dada (Front Quarter/Breast Quarter)</u>

Definisi:

Seperempat karkas bagian depan/karkas bagian dada (front quarter/breast quarter) adalah bagian depan/atas dari separuh karkas yang diperoleh dengan memotong langsung di bawah dan paralel dengan tulang iga (arah belakang/posterior) pada tulang punggung thoracic ke-7, tulang iga ke-7 dan memotong tulang dada (sternum).

<u>Seperempat Karkas Bagian Belakang/Karkas Bagian Paha (Hind Quarter/ Leg Quarter)</u>

Definisi:

Seperempat karkas bagian belakang /karkas bagian paha (hind quarter/leg quarter) adalah bagian belakang dari separuh karkas yang dipisahkan dari seperempat karkas bagian depan.

Punggung Utuh (Whole Back)

Definisi:

Punggung utuh (whole back) adalah bagian dari karkas utuh (whole poultry) yang dipisahkan dari bagian dada. Mencakup tulang punggung thoracic, tulang pelvic dan ekor. Dapat mencakup bagian-bagian dari tulang iga vertebral.

Ekor (Brutu)

Definisi:

Ekor (brutu) adalah bagian ekor karkas utuh yang dipisahkan dari punggung utuh (*whole back*).

Punggung (Back)

Definisi :

Punggung (back) adalah bagian dari punggung utuh (whole back) dengan memotong di sekitar sendi bahu (kira-kira melalui tulang punggung cervical ke-12). Mencakup tulang punggung thoracic, tulang panggul dan ekor, kulit dan daging yang melekat. Tulang iga vertebral dan atau scapula dapat dipisahkan.

Punggung Terkupas (Stripped Back)

Definisi:

Punggung terkupas (stripped back) adalah bagian punggung dimana daging yang melekat ke tulang panggul telah dipisahkan.

Dada Utuh (Full Breast)

Definisi:

Dada utuh (full breast) adalah bagian dari karkas unggas utuh (whole poultry) yang dipisahkan dari sayap (wing) dengan memotong melalui sendi bahu, dengan memotong kira-kira melalui tulang punggung cervical ke-12, dari punggung dengan memotong melalui tulang iga pada sambungan antara tulang iga vertebral dan punggung, serta dari seperempat karkas bagian belakang (hind quarter) dengan memotong langsung bagian bawah tulang iga (tulang iga ke-7 dan sternum). Dada utuh mencakup bagian ujung tulang iga berbentuk huruf Y.

Dada utuh (breast) dapat dibagi menjadi 2 bagian yang kira-kira sama (separuh dada/halfbreast) atau menjadi 3 bagian dengan pertama-tama memisahkan bagian dada depan, lalu dengan memotong tulang dada sepanjang garis tengah. Untuk keperluan penentuan berat yang tetap, bagian ini dapat disesuaikan untuk menjadi potongan yang lebih ringan atau lebih berat, dan kemasan dapat berisi 2 atau lebih bagian tersebut tanpa mempengaruhi kesesuaian deskripsi produk sebagai dada utuh.

Dada Depan (Wishbone)

Definisi:

Dada depan (wishbone) adalah bagian depan dari dada utuh yang diperoleh dengan memotong melalui urat hypocledial yang terletak di antara ujung dada depan (hypocledium) dan bagian depan dari tulang dada (carinalapex dari sternum), dan di antara dada depan (clavicle) dan coracoid, hingga titik dimana dada depan tersambung dengan bahu.

Dada Hasil *Trimming* (*Trimmed Breast*)

Definisi:

Dada hasil *trimming (trimmed breast)* adalah bagian dari dada utuh yang diperoleh dengan memotong sepanjang sambungan dari tulang iga *vertebral* dan *sternal*, yang telah dipisahkan dari kulit, daging-daging kecil dan lemak. Tulang iga *sternal* dapat dipisahkan.

Dada hasil trimming (trimmed breast) dapat dibagi menjadi 2 bagian yang kira-kira sama (separuh dada hasil trimming) atau menjadi 3 bagian dengan pertama-tama memisahkan bagian dada depan, lalu dengan memotong tulang dada sepanjang garis tengah. Untuk keperluan penentuan berat yang tetap, bagian ini dapat disesuaikan untuk menjadi potongan yang lebih ringan atau lebih berat, dan kemasan dapat berisi 2 atau lebih bagian tersebut tanpa mempengaruhi kesesuaian deskripsi produk sebagai dada hasil trimming.

Separuh Dada Hasil *Trimming* (Half Trimmed Breast)

Definisi:

Separuh dada hasil trimming (half trimmed breast) adalah satu dari dua bagian yang kira-kira sama dari dada hasil trimming yang diperoleh dengan memotong melalui tulang dada sepanjang garis tengah.

Sayap (Wing)

Definisi :

Sayap (wing) adalah bagian karkas unggas utuh yang diperoleh dengan memotong sendi bahu. Terdiri dari bagian sayap atas (wing drummette), sayap bawah (winglet), dan dapat termasuk ujung sayap (wing tip).

Sayap Atas (Wing Drumette)

Definisi:

Sayap atas adalah bagian atas (*proximal*) dari sayap yang dipisahkan dari karkas unggas utuh dengan memotong sendi bahu, dan dari sayap bawah dengan memotong melalui sendi siku.

Sayap Bawah (Winglet atau V-Wing)

Definisi:

Sayap bawah adalah bagian bawah (*distal*) dari sayap yang diperoleh dengan memotong melalui sendi siku. Bagian ujung sayap dapat dipisahkan.

Paha (Leg) Unggas

Definisi:

Paha (*leg*) unggas adalah bagian dari karkas hewan yang diperoleh dengan memotong pada sendi pinggang. Terdiri atas paha atas (*thigh*) dan paha bawah (*drumstick*) baik tersambung maupun tidak, dan dapat mencakup daging panggul. Tidak termasuk tulang-tulang panggul, kulit punggung, kulit perut dan kelebihan lemak.

Paha Atas (*Thigh*)

Definisi:

Paha atas (*thigh*) adalah bagian atas paha yang dipisahkan dari karkas unggas utuh dengan memotong sendi pinggang, dan dari paha bawah (*drumstick*) dengan memotong lurus melalui sendi lutut. Dapat mencakup daging panggul tetapi tidak mencakup tulang panggul, kulit punggung, kulit perut dan kelebihan lemak.

Paha Bawah (Drumstick)

Definisi:

Paha bawah (*drumstick*) adalah bagian bawah dari paha yang dipisahkan dari paha atas dengan memotong lurus melalui sendi lutut.

Bagian Unggas Non Karkas

Definisi:

Bagian unggas non karkas adalah bagian tubuh unggas selain karkas yang lazim dan layak dimakan seperti kepala, leher, kaki, dan jeroan.

Kepala

Definisi:

Kepala adalah bagian yang dipisahkan dari tubuh hewan untuk menghasilkan karkas utuh, dengan memotong pada sambungan antara tulang kepala dan leher, tidak termasuk leher.

<u>Leher</u>

Definisi:

Leher adalah bagian atas tubuh hewan yang diperoleh dengan memotong di dekat sambungan bahu (kira-kira melalui tulang punggung *cervical* ke-12 untuk unggas). Dapat termasuk kulit.

Kaki atau Cakar

Definisi:

Kaki atau cakar adalah bagian yang dipisahkan dari tubuh hewan untuk menghasilkan karkas utuh dengan memotong pada sendi *tarsal*.

Jeroan Unggas (Poultry Giblets)

Definisi:

Jeroan unggas *(poultry giblets)* adalah bagian hati, jantung, ampela, usus, dan bakal telur maupun kombinasinya yang diperoleh dari karkas unggas yang telah dibersihkan.

Daging

Definisi:

Daging adalah otot yang melekat pada kerangka dari hewan, kecuali otot bagian bibir, hidung dan telinga, yang berasal dari hewan yang sehat dan cukup umur dan telah disembelih.

Hewan yang dapat menjadi sumber daging adalah mamalia (sapi, kerbau, kambing, domba, kuda, babi, rusa/kijang, unta, kelinci dan lain-lain); dan unggas (ayam ras dan buras, bebek, itik, angsa, kalkun, burung dara, burung unta, dan lain-lain). Mengandung lemak yang terdapat di dalam daging, serta bagian-bagian tulang, kulit, urat, pembuluh saraf dan darah yang secara normal terdapat di dalam daging, dan tidak dipisahkan saat *trimming*.

Daging Dingin

Definisi:

Daging dingin adalah daging yang dipertahankan dalam keadaan baik dengan penyimpanan pada suhu 0°C sampai 4°C, termasuk daging beku yang telah dicairkan pada suhu tidak lebih dari 4°C.

Daging Beku

Definisi:

Daging beku adalah karkas segar yang telah mengalami proses pembekuan di dalam *blast freezer* dengan temperatur bagian dalam daging minimum suhu -18°C dan daging yang telah di thawing tidak boleh dijual lagi setelah dibekukan lagi.

Steik (Steaks) Daging Sapi Beku

Definisi:

Steik (steaks) daging sapi beku adalah potongan daging dengan atau tanpa tulang yang dipotong untuk diolah menjadi steik (daging panggang), yang dibekukan dan dijual dalam keadaan beku pada suhu di bawah -18°C

Daging Sapi/Kerbau

Definisi :

Daging sapi/kerbau adalah otot daging yang melekat pada kerangka, kecuali otot bagian bibir, hidung dan telinga yang berasal dari sapi/kerbau yang sehat waktu dipotong.

Daging Kambing/Domba

Definisi:

Daging kambing/domba adalahotot daging yang melekat pada kerangka kecuali urat daging dari bagian bibir, hidung dan telinga yang berasal dari kambing /domba yang sehat waktu dipotong.

Daging Iga (Rib Meat)

Definisi :

Daging iga diambil dari paha depan yaitu dari sela-sela tulang rusuk. Lapisan membran yang melapisi dan lemak sekitarnya dibersihkan

Jenis Potongan Bagian Daging

Definisi:

Jenis potongan bagian daging adalah bagian otot tanpa tulang yang diperoleh dengan memotong bagian-bagian tertentu dari karkas hewan mamalia. Contohnya adalah lamusir, sandung lamur, sengkel, dan lain-lain.

Lamusir (Rib Eye)

Definisi:

Lamusir (rib eye) adalah bagian tanpa tulang iga berupa otot besar berbentuk bulat (longissimus dorsi) yang terletak pada ujung vertebral dari iga. Dapat mengandung otot yang berbatasan (spinalis dorsi).

Istilah iga tanpa tulang harus digunakan bila terdapat bagian otot lain.

Lamusir (Cuberoll)

Definisi:

Lamusir (*cuberoll*) merupakan bagian yang diperoleh dari dorsal iga utuh, potongan bagian depan dimulai dari rusuk ke-4 sampai rusuk terakhir sealur belahan karkas.

Sandung Lamur (Brisket)

Definisi:

Sandung lamur diperoleh dengan melakukan potongan lurus dari pertemuan antara tulang rusuk pertama dan tulang *sternum* pertama menuju bagian belakang sampai rusuk ke-12.

Sengkel (Shin dan Shank)

Definisi:

Sengkel diperoleh dari paha depan atau belakang yang merupakan kelompok otot *flexor extensor*.

Sengkel (Shank/Foreshank)

Definisi:

Sengkel (shank/foreshank) adalah bagian dari seperempat karkas bagian depan yang dipisahkan dari punuk dengan memotong melalui suatu titik sedikit di atas dari sendi siku (jarak terjauh dari

humerus) dan dari bagian sandung lamur dengan memotong mengikuti sambungan alami dari tulang siku.

Samcan (Thin Flank)

Definisi:

Samcan adalah potongan berbentuk seperti kipas, merupakan potongan bagian ventral dari abdomen.

Flank

Definisi:

Flank adalah potongan yang diperoleh dari rusuk ke-11 hingga mencapai linglinguinalis.

Has Dalam (Tenderloin)

Definisi:

Has dalam (tenderloin) adalah daging yang diperoleh dengan melakukan pemotongan yang mengikuti lengkung pada tulang pelvis, selanjutnya dipisahkan dari tulang *ilium* dengan cara menarik otot tersebut. Lapisan lemak pada bagian atas dan bawah dibersihkan. Bagian lemak di antara *musculus illiacus* dan *musculus psoas major* dipertahankan.

Has Luar (Striploin/Sirloin)

Definisi:

Has luar (striploin/sirloin) adalah daging yang diperoleh dengan menghilangkan samcan terlebih dahulu pada jarak tertentu dari musculus longissimus dorsi yaitu pada bagian belakang 0 cm. Potongan bagian belakang dimulai dari lumbo sacral junction dan diteruskan ke bagian depan dari ilium dilanjutkan ke bagian bawah samcan serta dipisahkan.

Has (Tenderloin) Kambing/Domba

Definisi:

Has (tenderloin) kambing/domba adalah daging yang diperoleh dengan melakukan pemotongan yang mengikuti lengkung pada tulang pelvis, selanjutnya dipisahkan dari tulang ilium dengan cara menarik otot tersebut. Lapisan lemak pada bagian atas dan bawah dibersihkan. Bagian lemak di antara musculus illiacus dan musculus psoas major dipertahankan.

Loin Kambing/Domba.

Definisi:

Loin kambing/domba adalah daging yang diperoleh dengan memotong karkas bagian depan di antara rusuk ke-12 dan ke-13 dan pada bagian belakang pada kaki di daerah pertautan antara lumbo sacral terakhir dan flank.

Penutup (Top side)

Definisi:

Penutup (top side) adalah daging yang diperoleh dari paha bagian medial pada bagian lateral berbatasan dengan pendasar

Pendasar (Riverside)

Definisi:

Pendasar (*riverside*) merupakan potongan paha bagian *caudo-lateral*, pada bagian medial berbatasan dengan penutup.

Gandik (Eye Round)

Definisi:

Gandik (*eye round*) merupakan potongan yang diperoleh dengan memisahkan *m. semitendinosus* dari pendasar.

Tanjung (*Rump*)

Definisi :

Tanjung (rump) merupakan potongan yang diperoleh dari tanjung penuh dengan menghilangkan tensor faciae latae pada lapisan yang berbatasan dengan Muskulus gluteus medius, dan juga menghilangkan tulang coxae.

Kelapa (Round)

Definisi:

Kelapa (*round*) merupakan potongan bagian belakang berbatasan dengan pendasar dan penutup. Bagian depan berbatasan dengan samcan.

Kijen (Chuck Tender)

Definisi:

Kijen (*chuck tender*) merupakan bagian yang terletak pada tulang scapula dan dipotong dari lapisan tulang scapula bagian depan.

Sampil Besar (Chuck)

Definisi:

Sampil besar (*chuck*) merupakan bagian yang diperoleh dengan melakukan potongan perempat karkas depan pada tulang rusuk ke-5 dan ke-6 ke depan termasuk bagian leher, setelah dipisahkan dari potongan punuk dan sandung lamur.

Sampil Kecil (Blade)

Definisi:

Sampil kecil (*blade*) merupakan bagian yang diperoleh dengan melakukan potongan mengikuti lapisan otot antara bagian atas *m. latissimus dorsi* dan *trapecius* serta bagian bawah *m. serratus ventralis*.

<u>Daging Tanpa Tulang yang Dijual dalam Bentuk Kemasan Besar</u> (*Bulk Pack*)

Definisi:

Daging tanpa tulang yang dijual dalam bentuk kemasan besar (bulk pack). Bentuk daging dalam kemasan besar, memilki kandungan daging (chemical lean) tertentu dan harus disebutkan sebagai % CL (chemical lean).

Tetelan

Definisi:

Tetelan adalah bagian daging, lemak, dan urat yang yang diperoleh selama *trimming* daging dalam pembuatan *prime cut* atau dari tulang setelah daging (*prime cut*) diperoleh.

Potongan Daging Unggas

Definisi:

Potongan daging unggas adalah bagian otot tanpa tulang yang diperoleh dengan memotong bagian-bagian tertentu dari karkas unggas.

Filet Dada (Breast Fillet)

Definisi :

Filet dada (breast fillet) adalah daging berbentuk bulat, elongated fusiform (supracoracoid muscle atau deep pectoral) yang terdapat pada tiap sisi tulang keel.

Lemak

Definisi:

Lemak adalah jaringan tubuh yang diperoleh dari pemisahan daging dari bagian tubuh hewan tetapi tidak termasuk lemak dari jeroan

08.1.2 Daging, Daging Unggas dan Daging Hewan Buruan Segar yang Dihaluskan

Daging, daging unggas dan daging hewan buruan segar yang dihaluskan atau dilepaskan dari tulangnya (mechanically deboned meat) tanpa perlakuan (seperti curing, pickling, salting, dan drying). Contohnya: patties, boerewors, sosis sarapan mentah, gehakt (daging cincang), loganiza (sosis mentah tanpa fermentasi), bakso mentah, potongan daging unggas dan daging hewan buruan yang dilepaskan dari tulangnya, digiling mekanik dan dibentuk (dengan atau tanpa pelapisan); dan sosis mentah (contoh: daging sapi, Italian dan daging babi).

Daging yang dihaluskan adalah daging yang telah mengalami pengecilan ukuran (dipotong kecil-kecil, dicincang, digiling, dan lain-lain), dan telah dibentuk kembali menjadi suatu bentuk produk yang baru, misal bentuk bulat, selongsong atau bentuk lainnya.

Patties

Definisi:

Patties adalah produk yang terbuat dari hasil pencincangan daging mamalia dan atau unggas dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain (seperti tepung, air, bumbu dan rempah). Campuran dicetak atau diisikan dalam selongsong plastik dan didinginkan atau dibekukan sebagian sebelum diiris membentuk bulat atau bentuk lainnya.

Sosis Mentah

Definisi :

Sosis mentah adalah sosis yang dibuat dari hasil penghalusan daging mamalia dan atau unggas, selain daging babidengan penambahan garam dan rempah-rempah antara lain : sosis breakfast mentah.

Klasifikasi:

a. Sosis Daging

Merupakan sosis dengan kandungan daging tidak kurang dari 35%

b. Sosis Daging Kombinasi

Merupakan sosis dengan kandungan daging tidak kurang dari 15%.

Karakteristik dasar:

- Kadar protein sosis daging tidak kurang dari 13% dan sosis daging kombinasi tidak kurang dari 8%;
- Kadar lemak tidak lebih dari 20%.

Sosis Mentah Daging Babi

Definisi:

Sosis mentah daging babi adalah sosis yang dibuat dari hasil penghalusan tetelan daging babi, dengan penambahan garam dan rempah-rempah.

Daging Cincang

Definisi :

Daging cincang adalah daging mentah yang telah dikecilkan ukurannya dengan dicincang atau dicacah.

Daging Giling

Definisi:

Daging giling adalah daging yang dikecilkan ukurannya dengan alat *grinder/mincer*.

Daging Murni Giling Tanpa Lemak

Definisi :

Daging murni giling tanpa lemak adalah daging murni (lean meat) yang dikecilkan ukurannya dengan alat grinder/mincer. Daging cincang atau daging giling yang dinyatakan sebagai daging murni giling tanpa lemak tidak boleh mengandung total lemak lebih dari 7%. Misal Breakfast Sausage

Potongan Daging Unggas dan Daging Hewan Buruan yang Dilepaskan dari Tulangnya, Digiling Mekanik dan Dibentuk (Dengan atau Tanpa Pembaluran atau Pelapisan)

Mechanically Deboned Meat (MDM)

Definisi:

Mechanically Deboned Meat (MDM) adalah daging yang dihasilkan dari pemisahan daging yang menempel pada tulang dengan perlakuan mekanis.

Desinewed Minced Meat (DMM)

Definisi:

Desinewed Minced Meat (DMM) adalah daging yang dihasilkan dari pemisahan daging yang menempel pada tulang dengan perlakuan mekanis, menghasilkan produk yang lebih kasar dari MDM.

O8.2 Produk Olahan Daging, Daging Unggas dan Daging Hewan Buruan Dalam Bentuk Utuh atau Potongan

Meliputi berbagai perlakuan terhadap potongan daging tanpa perlakuan panas dari kategori 08.2.1 dan potongan daging dengan perlakuan panas dari kategori 08.2.2, dan potongan daging yang dibekukan dari kategori 08.2.3.

Daging dalam bentuk potongan adalah daging yang telah mengalami proses pemotongan menjadi potongan-potongan utama (*primal cuts*) atau potongan lain yang lebih kecil, tetapi tidak mengubah bentuk daging aslinya.

08.2.1 Produk Olahan Daging, Daging Unggas dan Daging Hewan Buruan Dalam Bentuk Utuh atau Potongan Tanpa Perlakuan Panas

Kategori ini menguraikan beberapa metode perlakuan (misalnya curing, penggaraman, pengeringan, pengasaman (pickling)) yang

dapat mengawetkan dan memperpanjang umur simpan produk.

08.2.1.1 Produk Olahan Daging, Daging Unggas dan Daging Hewan Buruan, Dalam Bentuk Utuh atau Potongan yang Di-curing (Termasuk Penggaraman) Tanpa Perlakuan Panas

Produk hasil penggaraman diberi perlakuan dengan natrium klorida. Produk yang di-curing kering dibuat dengan cara membalur garam secara langsung pada permukaan daging. Produk yang di-curing basah dibuat dengan cara merendam daging di dalam larutan garam. Dapat ditambah nitrat /nitrit. Produk yang di curing secara injeksi dibuat dengan cara menginjeksikan larutan garam ke dalam daging dan/atau natrium nitrit. Produk asap juga termasuk disini.

Bacon

Definisi:

Bacon (yang di-curing, di-curing kering, di-curing rendam, di-curing injeksi) adalah daging babi yang di-curing dari bagian iga (belly bacon). Bacon dapat diasap maupun tidak diasap.

Bacon Sapi

Definisi:

Bacon sapi adalah produk olahan daging sapi yang dilakukan curing, pengasapan yang berasal dari bagian sandung lamur (brisket) sapi, dapat diasap maupun tidak diasap.

Daging Marinasi

Definisi:

Daging marinasi adalah potongan daging yang berasal dari mamalia dan unggas dengan atau tanpa tulang yang dimarinasi dengan bumbu seperti garam dan rempah-rempah. Proses marinasi dilakukan dengan cara perendaman, pengadukan atau injeksi. Contohnya: sayap ayam marinasi, steik sapi marinasi, sate ayam marinasi.

Daging Sapi yang Dimarinasi

Definisi:

Daging sapi yang dimarinasi adalah potongan daging sapi yang direndam/dimarinasi dengan bumbu seperti garam dan rempah-rempah dengan cara perendaman, pengadukan atau injeksi.

Daging Ayam yang Dimarinasi

Definisi:

Daging ayam yang dimarinasi adalah potongan daging ayam dengan atau tanpa tulang yang direndam/dimarinasi dengan bumbu seperti garam dan rempah-rempah dengan cara perendaman, pengadukan atau injeksi. Termasuk yang ditusuk sate.

Daging Asap

Definisi:

Daging asap adalah produk yang diperoleh dengan mengasapi daging dan/atau daging curing atau olahannya dengan sumber asap yang diizinkan (batangan kayu, serbuk gergaji, atau berupa pelet kayu dan lainnya, cairan asap natural) yang bebas dari cat atau bahan pengawet kayu.

Produk yang diasapkan juga dapat terbuat dari bagian selain daging, misalnya lidah sapi.

Daging Sei

Definisi:

Daging sei adalah produk olahan daging sapi tradisional khas Kupang, Nusa Tenggara Timur yang diolah dengan cara dicuring dan dilanjutkan dengan pengasapan menggunakan bahan bakar kayu kusambi (*Scheiechera oleosa*, Merr).

08.2.1.2 Produk Daging, Daging Unggas dan Daging Hewan Buruan dalam Bentuk Utuh Atau Potongan yang Di-curing (Termasuk Penggaraman) dan Dikeringkan Tanpa Perlakuan Panas

Potongan daging dapat di-curing atau digarami seperti cara yang diuraikan pada kategori 08.2.1.1, yang selanjutnya dikeringkan, atau hanya mengalami proses pengeringan saja. Pengeringan dilakukan dengan menggunakan udara panas atau vakum atau dengan penjemuran. Contohnya daging babi asin kering, daging sapi kering, dan daging babi tipe *proscuitto*, dendeng lembaran mentah.

Daging Paha Babi Curing Mentah

Definisi:

Daging paha babi *curing* mentah adalah produk yang diproses dari daging paha babi belakang, baik utuh maupun *deboning*, atau berupa potongan, di-*curing*, diasap maupun tanpa asap, tanpa pemasakan. Semua tulang dan tulang rawan, urat dan jaringan ikat harus dibuang. Kulit dan lemak dapat dibuang atau tidak. Daging harus di-*curing* dan dapat diasap, diberi bumbu dan/atau perisa.

Dendeng Daging

Definisi:

Dendeng daging adalah produk makanan yang berbentuk lempengan terbuat dari irisan atau gilingan daging segar yang berasal dari hewan sehat yang telah diberi bumbu dan dikeringkan. Daging yang dapat diolah menjadi dendeng dapat berupa daging sapi, daging kerbau, daging babi, daging rusa, daging ayam dan lain-lain.

Karakteristik dasar:

- Warna dan bau khas dendeng;
- Kadar air tidak lebih dari 10%.

08.2.1.3 Produk Daging, Daging Unggas dan Daging Hewan Buruan, dalam Bentuk Utuh atau Potongan yang Difermentasi Tanpa Perlakuan Panas

Produk fermentasi adalah salah satu jenis produk pikel yang diolah dengan bantuan aktivitas bakteri asam laktat (secara spontan maupun dengan penambahan starter kultur) pada daging yang mengandung garam. Contohnya meliputi daging sapi yang difermentasi dalam wadah keramik (potted beef) dan kaki babi yang dipikel (difermentasi). Contoh produk Indonesia adalah daging cangkuk (khas Jambi).

<u>Daging Sapi yang Difermentasi Dalam Wadah Keramik (Potted Beef)</u> Definisi:

Daging sapi yang difermentasi dalam keramik (*potted beef*) adalah daging yang dicacah kasar, dimasukkan ke dalam wadah keramik dan difermentasi.

Daging Cangkuk

Definisi:

Daging cangkuk adalah produk olahan daging tradisional khas Jambi berupa daging sapi atau kerbau yang difermentasi bersama garam dan rebung, didalam suatu wadah bambu yang tertutup rapat selama tujuh hari, sehingga terjadi fermentasi spontan.

08.2.2 Produk Daging, Daging Unggas Dan Daging Hewan Buruan, Dalam Bentuk Utuh Atau Potongan yang Diolah Dengan Perlakuan Panas

Produk daging utuh atau potongan baik di-curing maupun tidak, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, dimasukkan dalam casing/selongsong maupun tidak, dan dipanaskan, didinginkan (chilled atau frozen) maupun tidak. Contohnya daging dada ayam asap, daging sapi asap, dan lain-lain.

Daging Paha Babi Curing Matang

Definisi:

Daging paha babi *curing* matang adalah produk yang diolah dari daging paha babi belakang-dibelah melintang dari sisa bagian sisi pada suatu titik yang tidak lebih ke depan (arah *anterior*) dari ujung tulang pinggang. Semua tulang dan tulang rawan, urat dan jaringan ikat harus dibuang. Kulit dan lemak dapat dibuang atau tidak. Daging harus di-*curing* dan dapat diasap, diberi bumbu dan atau perisa.

Ham Sapi (Daging Paha Sapi Curing) Matang

Definisi:

Ham sapi (daging paha sapi *curing*) matang adalah produk yang diolah dari daging paha sapi belakang-dibelah melintang dari sisa bagian sisi pada suatu titik yang tidak lebih ke depan (arah *anterior*) dari ujung tulang pinggang. Semua tulang dan tulang rawan, urat dan jaringan ikat harus dibuang. Kulit dan lemak dapat dibuang atau tidak. Daging harus di*curing* dan dapat diasap, diberi bumbu dan atau perisa.

Bahu Babi *Curing* Matang

Definisi:

Bahu babi *curing* matang adalah produk yang terbuat dari daging kaki depan babi. Tidak mengandung tulang dan urat, dapat mengandung kulit dan lemak. Daging di*curing* dan diasap, serta dapat dibumbui.

Bahu Sapi Curing Matang

Definisi:

Bahu sapi *curing* matang adalah produk yang terbuat dari daging kaki depan sapi. Tidak mengandung tulang dan urat, dapat mengandung kulit dan lemak. Daging di*curing* dan diasap, serta dapat dibumbui.

Daging Olahan Berbumbu

Definisi:

Daging olahan berbumbu adalah berbagai jenis olahan dengan bahan utama berupa daging berbentuk utuh atau potongan yang dimasak hingga matang, dengan maupun tanpa penambahan bahan pangan dan bumbu-bumbu lainnya, dengan maupun tanpa kuah/saus.

Contohnya adalah rendang daging, gulai ayam, gepuk daging sapi, sate ayam, sate kambing, ayam bumbu sukabumi, ayam bumbu gudeg, ayam bakakak, ayam goreng rica-rica, sambal goreng hati, ayam betutu, pepes ayam, daging sie reuboh, ayam bolognes, daging sapi saus lada hitam, daging ayam saus barbekyu dan lain lain.

Daging Kuah dalam Kemasan

Definisi:

Daging kuah dalam kemasan adalah hasil olahan daging yang berbentuk potongan atau irisan dengan atau tanpa penambahan bahan makanan lain, bumbu, dikemas secara kedap (hermetis) dalam kemasan kaleng, aluminium foil atau pengemas lain yang sesuai dan disterilkan.

Daging kuah dalam kemasan dapat berupa daging sapi, daging babi, daging ayam, dan lain-lain.

Daging dalam Kaleng

Definisi:

Daging dalam kaleng adalah daging segar atau daging asap yang dikemas dalam wadah bersih, yang ditutup secara kedap (hermetis), dan diproses panas untuk menjamin keawetannya. Dapat mengandung garam dan air/saus/minyak. Daging dalam kemasan dapat berupa daging sapi, daging babi, daging ayam dan lain lain.

Karakteristik dasar:

Kandungan daging (meat content) tidak kurang dari 60%.

Abon Daging

Definisi:

Abon daging adalah makanan kering berbentuk khas dibuat dari daging, direbus, disayat-sayat, dibumbui, digoreng dan dapat juga dipres.

Abon terbuat dari daging berbagai jenis hewan seperti sapi, ayam, babi, dan lain-lain.

Karakteristik dasar:

- Bau, rasa dan warna normal;
- Kadar air tidak lebih dari 7%.

Kerupuk⁵ Kulit/Rambak

Definisi:

Kerupuk⁵ kulit/rambak adalah makanan kering yang dibuat dari kulit hewan melalui tahap pembuangan bulu, pengembangan kulit, perebusan, pengeringan, dan dikukus untuk kerupuk⁵ kulit mentah atau dilanjutkan dengan penggorengan untuk kerupuk⁵ kulit siap konsumsi.

Keripik⁴ Paru

Definisi:

Keripik⁴ paru adalah makanan kering yang dibuat dari paru hewan yang diolah dengan cara perebusan, diiris tipis sehingga berbentuk lempeng, diberi bumbu kemudian digoreng dengan atau tanpa penambahan tepung.

Keripik⁴ paru dapat dibuat dari paru beberapa jenis hewan seperti

sapi, kerbau, babi, dan lain-lain.

<u>Kerupuk⁵ Berbasis Daging, Daging Unggas dan Daging Hewan</u> Buruan

Definisi:

Kerupuk⁵ berbasis daging, daging unggas dan daging hewan buruan adalah makanan kering yang terbuat dari bagian yang diperoleh dari hewan mamalia maupun unggas, yang kering dan renyah setelah proses penggorengan, dengan atau tanpa penambahan tepung. Contohnya adalah kerupuk⁵ usus, kerupuk⁵ ceker ayam, dan lainlain.

Usus Ayam Goreng

Definisi:

Usus ayam goreng adalah usus ayam yang dipotong-potong, dicampur bumbu, kemudian digoreng dengan atau tanpa tepung pelapis

Foie Gras and Pates

Definisi:

Foie gras and pates adalah pasta daging yang dapat dioles

Karakteristik dasar:

Kadar daging tidak kurang dari 70%.

08.2.3 Produk Olahan Daging, Daging Unggas dan Daging Hewan Buruan Dalam Bentuk Utuh Maupun Potongan yang Dibekukan (Diproses, Disimpan Maupun Diperdagangkan Dalam Bentuk Beku)

Potongan daging mentah dan matang yang dibekukan, dengan atau tanpa penyalut (coating), dengan atau tanpa marinasi. Misalnya: ayam utuh beku, potongan ayam beku, dan sayatan daging sapi steik (steaks) beku.

Potongan daging dengan atau tanpa tulang yang dimarinasi, dengan atau tanpa dilapisi dengan *bread crumb*/tepung panir/tepung roti atau *breader* (tepung pelapis seperti terigu dan maizena), atau *batter*⁶, lalu dibekukan.

Ayam Katsu (Chicken Katsu)

Definisi :

Ayam katsu (*chicken katsu*) adalah dada ayam dengan atau tanpa marinasi, dengan atau tanpa tepung pelapis (*predust*⁷), kemudian dilapis *batter*⁶ dan *bread crumb*/tepung panir/tepung roti, digoreng dan dibekukan.

Ayam Karage (Chicken Karage)

Definisi:

Ayam karage (*chicken karage*) adalah dada ayam atau paha ayam dengan atau tanpa marinasi, dengan atau tanpa tepung pelapis (*predust*⁷), kemudian dilapis *batter*⁶ dan *breader* (tepung pelapis seperti terigu dan maizena), digoreng dan dibekukan.

⁶ Batter adalah tepung yang ditambah air dan bisa ditambah bahan pangan lain.

⁷ Predust adalah bahan pelapis (terigu, maizena, sagu dengan atau tanpa bumbu) sebelum dicelupkan ke dalam adonan.

Ayam Goreng

Definisi:

Ayam goreng adalah potongan ayam dengan atau tanpa marinasi, dengan atau tanpa melalui proses pelapisan (*breading*), digoreng dan dibekukan. Contohnya paha bawah (*drumstick*), *popcorn chicken*, dan lain-lain.

Daging Marinasi

Definisi:

Daging marinasi adalah potongan ayam atau daging yang dimarinasi, dimasak dan dibekukan. Contohnya sayap ayam marinasi, spicy wing, spicy chick, paha bawah (drumstick) marinasi, dan lain-lain.

Chicken Strip Beku

Definisi:

Chicken strip beku adalah daging ayam tanpa tulang yang dipotongpotong memanjang, dimarinasi, di-coating dan digoreng sebelum dibekukan.

Ayam Cordon Bleu (Chicken Cordon Bleu)

Definisi:

Ayam cordon bleu (Chicken Cordon Bleu) adalah daging ayam tanpa tulang yang utuh dari dada, dimarinasi dan diberi isi (filling) dengan keju dan irisan daging ayam asap atau daging sapi asap. Produk ini kemudian melalui proses pelapisan (breading) dan digoreng sebelum dibekukan.

Kulit Ayam Goreng

Definisi:

Kulit ayam goreng adalah kulit ayam yang dipotong-potong, dicampur bumbu bumbu, kemudian digoreng dengan atau tanpa tepung pelapis, dibekukan dan dikemas.

<u>Potongan Daging dengan Saus dalam Kemasan yang Dibekukan</u> *Definisi :*

Potongan daging dengan saus dalam kemasan yang dibekukan adalah hasil olahan potongan daging, daging unggas maupun daging hewan buruan yang ditambah saus dengan atau tanpa penambahan rempah-rempah dan atau bumbu-bumbu, dimasak dengan perlakuan panas, dikemas secara kedap atau hermetis dalam kemasan kaleng, alumunium foil atau pengemas lain yang sesuai dan dibekukan.

Contoh: potongan daging sapi dengan saus Bolognese, potongan daging ayam dengan saus carbonara, potongan daging sapi dengan saus blackpepper, potongan daging ayam dengan saus barbeque, potongan daging dada asap dengan bumbu nasi goreng.

Karakteristik dasar:

Kadar daging tidak kurang dari 30%.

Daging Olahan Berbumbu Beku

Definisi:

Daging olahan berbumbu beku adalah berbagai jenis olahan/masakan khas dengan bahan utama daging, daging unggas

maupun daging hewan buruan, berbentuk potongan yang dimasak dengan suhu tinggi hingga matang, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan dan bumbu-bumbu lainnya, dengan atau tanpa kuah dikemas secara aseptik; kemudian dibekukan.

Contohnya adalah rendang daging, gulai ayam, gepuk daging sapi, sate ayam, sate kambing, ayam bumbu sukabumi, ayam bumbu gudeg, ayam bakakak, ayam goreng rica-rica, sambal goreng hati, ayam betutu, pepes ayam, daging sie reuboh, ayam bolognes, daging sapi saus lada hitam, daging ayam saus barbekyu, dan lain lain.

O8.3 Produk-Produk Olahan Daging, Daging Unggas dan Daging Hewan Buruan yang Dihaluskan

Meliputi berbagai perlakuan untuk produk tanpa perlakuan panas (08.3.1) dan produk dengan perlakuan panas (08.3.2), dan produk yang diolah dan dibekukan (08.3.3).

Daging yang dihaluskan adalah daging yang telah mengalami pengecilan ukuran (dipotong kecil-kecil, dicincang, digiling, dan lainnya), dan telah dibentuk kembali menjadi suatu bentuk produk yang baru, misal bentuk bulat, selongsong atau bentuk lainnya.

08.3.1 Produk Daging, Daging Unggas dan Daging Hewan Buruan yang Dihaluskan, Tanpa Perlakuan Panas

Kategori ini menguraikan beberapa metode perlakuan (misalnya *curing*, penggaraman, pengeringan, pengasaman) yang dapat mengawetkan dan memperpanjang umur simpan produk daging yang dihaluskan, serta produk daging yang dilepaskan dari tulangnya.

08.3.1.1 Daging, Daging Unggas dan Daging Hewan Buruan yang Dihaluskan yang Di-curing (Termasuk Penggaraman) Tanpa Perlakuan Panas

Produk hasil penggaraman diberi perlakuan dengan natrium klorida. Produk yang di-curing kering dibuat dengan cara membalur garam secara langsung pada permukaan daging. Produk yang dicuring basah dibuat dengan cara merendam daging di dalam larutan garam. Produk yang dicuring secara pemompaan dibuat dengan cara menginjeksikan larutan garam ke dalam daging. Produk asap juga termasuk disini. Misalnya: chorizos, salami dan produk sejenisnya, salchichon, pepperoni, dan sosis asap. Produk Indonesia misalnya titiles (mentah), khas Bali).

Sosis Asap

Definisi:

Sosis asap adalah sosis yang mengalami pengasapan dalam ruang asap (smoked house) untuk menghasilkan cita rasa asap yang khas.

Klasifikasi:

a. Sosis Asap

Merupakan sosis asap dengan kandungan daging tidak kurang dari 35%.

b. Sosis Asap Kombinasi

Merupakan sosis asap kombinasi dengan kandungan daging tidak kurang dari 15%.

Karakteristik dasar:

- Kadar protein sosis asap tidak kurang dari 13% dan sosis asap kombinasi tidak kurang dari 8%;
- Kadar lemak tidak lebih dari 20%.

Sosis Daging

Definisi:

Sosis daging adalah produk berbahan baku daging yang dihaluskan dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain dan dimasukkan ke dalam selongsong sosis.

Daging yang digunakan dapat berupa daging sapi, kerbau, kambing, domba, ayam, babi atau daging hewan ternak lainnya yang layak dimakan, dan atau hewan unggas, dengan menyebut jenis dagingnya.

Klasifikasi dan karakteristik dasar mengacu pada Klasifikasi dan Karakteristik dasar Sosis Mentah (Poin 08.1.2)

Kornet Daging Non Sterilisasi

Definisi:

Kornet daging non sterilisasi adalah produk yang dibuat dari potongan daging ternak atau unggas dan atau campurannya tanpa tulang, segar atau beku, dapat dicampur dengan daging bagian kepala dan atau jantung, dengan proses curing, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, diproses tanpa sterilisasi dan dikemas dalam wadah tertutup.

Klasifikasi

- a. Kornet daging
 - merupakan kornet dengan kandungan daging tidak kurang dari 45 %.
- b. Kornet daging kombinasi merupakan kornet dengan kandungan daging tidak kurang dari 25 %.
- c. Kornet unggas merupakan kornet dengan kandungan daging tidak kurang dari 35 %.
- d. Kornet unggas kombinasi merupakan kornet dengan kandungan daging tidak kurang dari 20 %.

Karakteristik dasar:

- Kadar protein kornet daging tidak kurang dari 17%.
- Kadar protein kornet daging kombinasi tidak kurang dari 10%.
- Kadar protein unggas tidak kurang dari 12%.
- Kadar protein unggas kombinasi tidak kurang dari 8%.
- Kadar lemak keduanya tidak lebih dari 12 %.

Urutan

Definisi :

Urutan adalah sosis tradisional khas Bali yang terbuat dari daging babi yang dihaluskan, yang difermentasi dengan bakteri alami pada usus babi, dikemas dalam selongsong usus halus babi.

08.3.1.2 Daging, Daging Unggas dan Daging Hewan Buruan yang Dihaluskan, yang Di-curing (termasuk Penggaraman) dan Dikeringkan Tanpa Perlakuan Panas

Produk daging yang dihaluskan atau yang dilepaskan dari tulangnya lalu dikeringkan, dapat di-curing atau digarami seperti cara yang diuraikan pada kategori 08.3.1.1 lalu dikeringkan. Pengeringan dilakukan dengan menggunakan udara panas atau vakum dan penjemuran. Misalnya: chorizos, salami dan produk sejenisnya, salchichon, pepperoni, sosis kering, sosis yang di-curing dan dikeringkan, kulit sapi, sosis Cina (termasuk sosis tradisional yang di-curing atau diasap), dan sobrasada.

Sosis Cina (Termasuk Sosis Tradisional yang Dicuring atau Diasap) atau LupCheong

Definisi:

Sosis cina (termasuk sosis tradisional yang di-curing atau diasap) atau lupcheong adalah sosis dari daging babi, ayam atau kalkun. Daging dipotong manual menjadi irisan tipis dan lemak dari bagian punggung (backfat) dipotong. Daging dan lemak kemudian dicampur merata dengan campuran bumbu (yang khas: kecap dan gula) dan dibiarkan terendam dalam bumbu selama beberapa jam sebelum diisi. Selongsong sosis yang digunakan umumnya usus halus babi. Sosis kemudian dikeringkan.

Klasifikasi dan Karakteristik dasar mengacu pada Klasifikasi dan Karakteristik dasar Sosis Mentah (Poin 08.1.2)

08.3.1.3 Daging, Daging Unggas dan Daging Hewan Buruan, yang Dihaluskan, Difermentasi Tanpa Perlakuan Panas

Produk fermentasi adalah suatu jenis produk pikel yang diperoleh melalui aktivitas bakteri asam laktat, dengan bantuan garam. Beberapa jenis sosis dapat difermentasi. Contohnya salami, summer sausage, chorizos, dan lain-lain.

Salami

Definisi:

Salami adalah daging giling kasar, difermentasi dengan starter bakteri dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain. Dapat diasap sebelum atau selama pengeringan, dapat terjadi pertumbuhan kapang di permukaannya maupun tidak.

Chorizos

Definisi:

Chorizos adalah sosis daging babi yang menggunakan rempahrempah. Rempah yang digunakan dan bentuk olahannya dapat bervariasi misalnya sosis babi yang kering, semi kering, pedas, sedang, di-curing, berwarna merah hingga oranye pucat, dari daging yang digiling halus maupun kasar.

08.3.2 Daging, Daging Unggas dan Daging Hewan Buruan, yang Dihaluskan, dan Diolah dengan Perlakuan Panas

Produk daging yang dihaluskan baik dengan dikuring maupun tidak, dimasukkan dalam *casing*/selongsong maupun tidak, dan dipanaskan, baik didinginkan maupun tidak.

Misalnya: luncheon, frankfurter, wiener, hotdog, bratwurst, bockwurst, herb and garlic barbeque, currywurst, knacker, bologna,

meat loaf, tomato onion sausage, Mexican chilli sausage, bakso, sosis breakfast, sosis pasta (pate daging).

Pate Daging

Definisi :

Pate daging adalah daging direbus, digiling, dimasukkan hati segar halus, digiling lagi, dimasukkan selongsong/kaleng/jar, dan dipanaskan. Contohnya pate angsa.

Bakso Daging

Definisi :

Bakso daging adalah produk olahan daging yang dibuat dari daging hewan ternak yang dicampur pati dan bumbu-bumbu, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, yang berbentuk bulat atau bentuk lainnya dan dimatangkan.

Daging yang digunakan dapat berupa daging sapi, kerbau, kambing, domba, ayam, babi atau daging hewan ternak lainnya yang layak dimakan, dan atau hewan unggas, dengan menyebut jenis dagingnya, serta dapat mengandung bagian bukan daging seperti urat dan hati.

Klasifikasi bakso daging diklasifikasikan sebagai berikut:

- a) Bakso daging;
 merupakan bakso dengan kandungan daging tidak kurang dari
 45 %
- b) Bakso daging kombinasi; merupakan bakso dengan kandungan daging tidak kurang dari 20 %

Karakteristik dasar:

- Kadar protein bakso daging tidak kurang dari 11% dan bakso daging kombinasi tidak kurang dari 8%;
- Kadar lemak tidak lebih dari 10%.

Daging Cincang Olahan Berbumbu

Definisi :

Daging cincang olahan berbumbu adalah berbagai jenis olahan dengan bahan utama berupa daging cincang atau daging giling yang dimasak hingga matang, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan dan bumbu-bumbu lainnya, dengan atau tanpa kuah/saus, dikemas secara aseptis dan disterilkan.

Contoh: daging ayam dengan saus Bolognese, daging ayam dengan saus carbonara, daging sapi dengan saus blackpepper, daging ayam dengan saus barbekyu, daging *curing* cacahan matang.

Karakteristik dasar:

Kandungan daging tidak kurang dari 30%.

Patties Daging Panggang Setengah Matang

Definisi:

Patties daging panggang setengah matang adalah produk yang terbuat dari hasil pencincangan daging mamalia maupun unggas, dengan bahan pangan lain berupa tepung serealia, bahan pengikat, air, bumbu, dan bawang. Daging dicampur dengan bahan lain, dan campuran dicetak membentuk patties atau diisikan dalam

selongsong plastik dan didinginkan atau dibekukan sebagian sebelum diiris membentuk patties. Patties kemudian dipanggang setengah matang.

Brawn and Head Cheese

Definisi:

Brawn and head cheese adalah produk yang dibuat dengan merebus tulang-tulang, kulit, tulang rawan, daging dari bagian kepala, telinga, kaki, serta tetelan lain yang banyak mengandung jaringan ikat tetapi rendah lemak. Dapat mengandung daging matang, rusk, dan lainnya, dapat dijernihkan dengan putih telur/plasma darah untuk membentuk jelly yang jernih.

Kornet Daging Sterilisasi

Definisi:

Kornet daging sterilisasi adalah produk yang dibuat dari potongan daging ternak atau unggas dan atau campurannya tanpa tulang, segar atau beku, dapat dicampur dengan daging bagian kepala dan iantung, dengan proses curing, dengan penambahan bahan pangan lain, dikemas dalam wadah tertutup, kedap udara atau secara hermetis dan diproses dengan sterilisasi. Klasifikasi dan karakteristik dasar mengacu pada Klasifikasi dan Karakteristik dasar Kornet daging non sterilisasi (Poin 08.3.1.1)

Contoh: Kornet daging ayam

Daging Luncheon Matang

Definisi:

Daging luncheon matang adalah produk yang terbuat dari daging atau campuran dua jenis daging atau lebih yang telah dihaluskan, dicuring dan dapat dimasak/dipanggang/telah diasap.

Contoh: Bacon Bits Luncheon Ham dan Beef Pastrami

Pasta Daging

Definisi:

Pasta daging adalah daging yang dihaluskan menyerupai pasta dengan tekstur sedang. Dapat mengandung bagian non daging seperti rusk, air, atau bahan pengisi lain yang sesuai seperti konsentrat kedelai/Na-kaseinat.

Salami Matang/Pepperoni Matang

Salami matang/pepperoni matang adalah produk daging giling, difermentasi dengan starter kultur, kemudian dimasak hingga matang.

Salami matang dan produk sejenisnyaadalah daging giling yang ditambah rempah-rempah dan memiliki rasa yang kuat, sudah dimasak yang mempunyai karakter khas salami.

Sosis Daging

Definisi:

Sosis daging adalah produk berbahan baku daging yang dihaluskan dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain dan dimasukkan ke dalam selongsong sosis dengan proses pemasakan Daging yang digunakan dapat berupa daging sapi, kerbau, kambing, domba, ayam, babi atau daging hewan ternak lainnya yang layak dimakan, dan atau hewan unggas, dengan menyebut jenis dagingnya.

Klasifikasi

a. Sosis Daging

Merupakan sosis dengan kandungan daging tidak kurang dari 35 %

b. Sosis Daging Kombinasi

Sosis daging kombinasi merupakan sosis dengan kandungan daging tidak kurang dari 15 %

Karakteristik dasar:

- Kadar protein sosis daging tidak kurang dari 13% dan sosis daging kombinasi tidak kurang dari 8%;
- Kadar lemak tidak lebih dari 20%.

Sosis Daging Non Casing

Definisi:

Sosis daging non *casing* adalah produk dari campuran daging halus yang diemulsikan, dengan penambahan tepung atau pati dengan atau tanpa penambahan bumbu dan bahan pangan lain yang diizinkan dan dicetak berbentuk sosis.

Klasifikasi dan Karakteristik dasar mengacu pada Klasifikasi dan Karakteristik dasar Sosis Mentah (Poin 08.1.2)

Sosis Daging Siap Makan

Definisi:

Sosis daging siap makan adalah produk dari campuran daging halus yang diemulsikan, dengan tambahan tepung atau pati dengan atau tanpa penambahan bumbu dan bahan pangan lain dan dimasukkan ke dalam kemasan yang kedap udaradan dilakukan sterilisasi, dapat dimakan langsung tanpa dimasak.

Terrines (Campuran Cacahan Daging Matang)

Definisi:

Terrines (campuran cacahan daging matang) adalah campuran daging cacahan yang dimasak di dalam wadah (vessel) dari tanah liat.

Rolade Daging

Definisi:

Rolade daging adalah produk dari lumatan daging atau daging giling dapat ditambah sayur, jamur diberi bumbu-bumbu, digulung dengan telur dadar atau bahan lainnya. Dimasak dan dapat diiris.

Daging Halus Olahan Berbumbu

Definisi:

Daging halus olahan berbumbu adalah berbagai jenis olahan dengan bahan utama berupa daging, daging unggas maupun daging hewan buruan, yang dihaluskan yang dimasak dengan suhu tinggi hingga matang, dengan maupun tanpa penambahan bahan makanan dan bumbu-bumbu lainnya. Contohnya adalah perkedel daging, sambal goreng cincang.

<u>Potongan Daging/Daging Cincang/Daging Giling dengan Saus</u> dalam Kemasan

Definisi :

Potongan daging/daging cincang/daging giling dengan saus dalam kemasan adalah hasil olahan potongan daging, daging cincang atau daging giling yang ditambah saus dengan atau tanpa penambahan rempah-rempah dan dengan atau tanpa penambahan bumbubumbu, dimasak dengan perlakuan panas, dikemas secara kedap atau hermetis dalam kemasan kaleng, alumunium foil atau pengemas lain yang sesuai dan disterilkan.

Contoh: saus Bolognese untuk spaghetti, saus carbonara, daging sapi saus blackpepper, daging ayam saus barbeque.

Karakteristik dasar:

Kadar daging tidak kurang dari 30 %.

Dendeng Daging

Definisi :

Dendeng daging adalah produk dari lumatan daging, diberi bumbu dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, dicetak dan dimasak.

Daging yang dapat diolah menjadi dendeng dapat berupa daging sapi, daging kerbau, daging babi, daging rusa, daging ayam.

<u>Pepperoni</u>

Definisi:

Pepperoni adalah daging giling yang ditambah rempah-rempah dan memiliki rasa yang kuat, sudah dimasak yang mempunyai karakter khas Pepperoni.

Tahu Bakso

Definisi:

Tahu bakso adalah produk terbuat dari tahu yang diisi adonan bakso daging hewan ternak, dengan proses pengukusan atau perebusan.

Karakteristik dasar:

Kadar daging tidak kurang dari 10%

08.3.3 Daging, Daging Unggas dan Daging Hewan Buruan yang Dihaluskan, Diolah dan Dibekukan

Meliputi produk daging yang dihaluskan atau dilepaskan dari tulangnya dalam bentuk mentah, setengah matang atau matang penuh baik yang melalui proses curing maupun tidak, dengan atau tanpa campuran berbagai bahan termasuk hasil perikanan atau bahan lainnya, dengan atau tanpa pelapis atau pembungkus di bagian luarnya, dan kemudian dibekukan.

Burger Daging

Definisi:

Burger Daging adalah produk yang terbuat dari daging giling, dengan penambahan air, bumbu, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, kemudian dicetak, di-lapisi (*breading*), dimasak, dan didinginkan.

Naget Ayam

Definisi:

Naget ayam adalah produk olahan ayam yang dicetak, dimasak dan dibekukan, dibuat dari campuran daging ayam giling yang diberi bahan pelapis dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain dengan atau tanpa isi di bagian tengahnya.

Klasifikasi

- a. Naget daging ayam merupakan naget dengan kandungan daging ayam tidak kurang dari 35 %.
- b. Naget daging ayam kombinasi Naget daging ayam kombinasi merupakan naget dengan kandungan daging ayam tidak kurang dari 22,5 %.

Karakteristik dasar:

- Kadar protein naget daging ayam tidak kurang dari 12% dan naget daging ayam kombinasi tidak kurang dari 9 %.
- Kadar lemak tidak lebih dari 20%.

Kornet Daging

Definisi:

Kornet daging adalah produk yang dibuat dari potongan daging ternak atau unggas dan atau campurannya tanpa tulang, segar atau beku, dapat dicampur dengan daging bagian kepala dan atau jantung, dengan proses curing, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, diproses, dikemas dalam wadah tertutup dan dibekukan.

Klasifikasi

- a. Kornet daging
 - merupakan kornet dengan kandungan daging tidak kurang dari 45 %.
- b. Kornet daging kombinasi merupakan kornet dengan kandungan daging tidak kurang dari 25 %.
- c. Kornet unggas
 - merupakan kornet dengan kandungan daging tidak kurang dari 35 %.
- d. Kornet unggas kombinasi merupakan kornet dengan kandungan daging tidak kurang dari 20 %.

Karakteristik dasar:

- Kadar protein kornet daging tidak kurang dari 17%;
- Kadar protein kornet daging kombinasi tidak kurang dari 10%;
- Kadar protein unggas tidak kurang dari 12%;
- Kadar protein unggas kombinasi tidak kurang dari 8%;
- Kadar lemak keduanya tidak lebih dari 12 %;

Naget Daging

Definisi :

Naget daging adalah produk olahan daging sapi yang dicetak dalam berbagai bentuk, dimasak, dan dibekukan, dibuat dari campuran dagingsapi giling yang diberi bahan pelapis dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain; dengan atau tanpa isi di bagian tengahnya.

Klasifikasi

a. Naget daging sapi

Naget daging sapi merupakan naget dengan kandungan daging sapi tidak kurang dari 35 %

b. Naget daging sapi kombinasi

Naget daging sapi kombinasi merupakan naget dengan kandungan daging sapi tidak kurang dari 15 %

Karakteristik dasar:

- Kadar protein naget daging sapi tidak kurang dari 12% dan naget daging sapi kombinasi tidak kurang dari 9 %;
- Kadar lemak tidak lebih dari 20%.

Smoked Chicken Breast (Daging Dada Ayam Asap)

Definisi:

Smoked Chicken Breast (Daging Dada Ayam Asap) adalah produk yang terbuat dari hasil daging dada ayam, baik yang tidak dihaluskan maupun dihaluskan, dengan bahan pangan lain berupa berbagai bumbu dan melalui proses *curing*; diisikan ke dalam selongsong plastik dan dimasak dengan pengasapan, didinginkan sebelum diiris membentuk potongan, lembaran atau gelondongan dan dibekukan

Siomay Daging

Definisi:

Siomay daging adalah produk yang terbuat dari daging unggas atau ruminansia yang dihaluskan, dicampur dengan atau tanpa hasil perikanan yang dihaluskan atau potongan, bumbu-bumbu, dan bahan pangan lain, dilapis dengan kulit yang terbuat dari adonan terigu dan air dan dibentuk, dimasak, dikemas, dan dibekukan.

Karakteristik dasar:

Kandungan daging tidak kurang dari 30%.

Gyoza

Definisi:

Gyoza adalah produk yang terbuat dari daging ayam, sapi, dan/atau daging hewan ternak lainnya yang dihaluskan, dengan atau tanpa hasil perikanan yang dihaluskan atau potongan, bumbu-bumbu, dan bahan pangan lain, dilapis dengan kulit yang terbuat dari adonan terigu dan air dan dibentuk, dimasak, dikemas, dan dibekukan. Jenis gyoza diantaranya Gyoza Ayam, Gyoza Daging, Gyoza Ayam dan Sayuran.

Karakteristik dasar:

Kandungan daging tidak kurang dari 15%.

Swikiau/Kuotieh Daging

Definisi:

Swikiau/kuotieh daging adalah produk yang terbuat dari daging yang dihaluskan, dicampur dengan hasil perikanan yang dihaluskan atau potongan, sayuran, bumbu-bumbu, dan bahan pangan lain, dilapis dengan kulit yang terbuat dari adonan terigu dan air dan dibentuk, dimasak, dikemas, dan dibekukan.

Persyaratan *meat content* tidak kurang dari 30% (dengan kadar daging >50%, kadar ikan <50%).

Ebi Katsu

Definisi:

Ebi katsu adalah produk yang terbuat dari daging ayam yang dihaluskan, dicampur dengan hasil perikanan yang dihaluskan atau potongan, bumbu-bumbu, dan bahan pangan lain, dicetak, diberi tepung pelapis, dimasak, dan dibekukan.

Keecho/Heecho

Definisi:

Keecho/heecho adalah produk yang terbuat dari daging ayam yang dihaluskan, dicampur dengan hasil perikanan yang dihaluskan atau potongan, bumbu-bumbu, sayuran, dan bahan pangan lain, dilapis dengan kulit tahu, dimasak, dikemas, dan dibekukan

Telur Bungkus Daging

Definisi:

Telur bungkus daging adalah produk yang terbuat dari daging ayam yang dihaluskan, dicampur maupun tidak dengan hasil perikanan yang dihaluskan atau potongan, bumbu-bumbu, sayuran, dan bahan pangan lain, dibentuk bulat seperti bakso dengan bagian tengahnya berisi telur; dilapis dengan kulit tahu, dimasak, dikemas, dan dibekukan.

Bakso Goreng

Definisi:

Bakso goreng adalah produk yang terbuat dari daging yang dihaluskan, dapat dicampur dengan hasil perikanan yang dihaluskan atau potongan, bumbu-bumbu dan bahan pangan lain, lalu dibentuk bulat atau bentuk lainnya, digoreng, dibekukan, dikemas dan disimpan beku.

Tahu Bakso Beku

Definisi:

Tahu bakso beku adalah produk terbuat dari tahu yang diisi adonan bakso hewan ternak, dengan proses pengukusan atau perebusan, dan dibekukan.

Karakteristik dasar:

Kadar daging tidak kurang dari 10%

08.4 Selongsong Sosis

Kemasan atau selongsong terbuat dari kolagen, campuran kolagen dengan selulosa maupun bahan sintetik yang termasuk pangan, atau yang berasal dari sumber-sumber alami (contohnya usus domba atau babi), selongsong plastik yang akan diisi adonan sosis atau makanan lain.

Selongsong Sosis Kolagen

Definisi:

Selongsong sosis kolagen adalah selongsong sosis yang terbuat dari kulit/material kolagen lain dengan melarutkan dalam asam dan diekstrusi ke dalam larutan garam pekat untuk mengendapkan protein dalam bentuk selongsong panjang. Dapat menggunakan selulosa, turunan selulosa, gliserol, dan lain-lain. Selongsong lalu dikeringkan dan digulung. Umum digunakan untuk sosis kering

untuk melindungi sosis selama pengeringan.

<u>Selongsong Sosis Dari Kolagen Ko-Ekstrusi</u> *Definisi :*

Selongsong sosis dari kolagen ko-ekstrusi adalah selongsong yang dilapiskan secara bersamaan pada tahap pengisian sosis. Daging sosis diekstrusi melalui tabung pengisi yang secara simultan dihubungkan dengan *annulus* dari larutan kolagen di sekelilingnya. Kolagen membentuk selongsong kaku di permukaan produk sosis.

Selongsong Sosis Alami

Definisi:

Selongsong sosis alami adalah selongsong sosis yang terbuat dari saluran pencernaan hewan (sapi, domba/kambing, babi) yang telah dibersihkan, berasal dari saluran usus halus, usus dua belas jari, bungs dan usus besar.

Selongsong dari ternak babi dapat diproses dari usus kecil, usus besar bagian tengah, usus besar bagian terminal (caecum/bung), kandung kencing dan lambung.

Selongsong sapi dapat berasal dari esofagus, usus kecil, usus besar bagian tengan, *caecum* dan kandung kencing. Selongsong dari domba dan kambing umumnya berasal dari usus kecil.

9 Kategori 09.0 Ikan dan Produk Perikanan Termasuk Moluska, Krustase dan Ekinodermata

Kategori ini dibagi ke dalam kategori ikan segar (09.1) dan berbagai produk ikan (09.2 – 09.4). Hasil perikanan meliputi biota perairan bertulang belakang (aquatic vertebrates), biota perairan tidak bertulang belakang (aquatic avertebrates) termasuk ubur-ubur, moluska (kekerangan, bekicot, siput laut, cephalopoda: cumi-cumi, gurita dan sotong), krustase (udang, kepiting, lobster, rajungan, undur-undur laut), ekinodermata (bulu babi, teripang/ketimun laut), amfibi, dan reptil, serta produk olahannya. Reptil dan amfibi pada kategori ini hanya jenis tertentu untuk tujuan konsumsi manusia. Produk perikanan dapat diberi perlakuan pelapisan, seperti lapisan es (glazing) dan pelumuran dengan rempah-rempah sebelum dipasarkan.

09.1 Ikan dan Produk Perikanan Segar, Termasuk Moluska, Krustase, Ekinodermata

Hasil perikanan meliputi aquatic vertebrates (ikan dan mamalia air seperti ikan paus), aquatic avertebrates (ubur-ubur), moluska (kerang, tiram, bekicot atau siput laut, cumi-cumi, gurita, sotong), krustase (udang, kepiting, lobster dan rajungan), ekinodermata (teripang, bulu babi), yang belum mendapatkan perlakuan apapun kecuali pendinginan, penyimpanan dalam es atau pembekuan segera setelah penangkapan di laut, di danau, atau di perairan lainnya untuk mencegah dekomposisi dan pembusukan. Kategori ini juga mencakup amfibi dan reptil untuk tujuan konsumsi manusia.

09.1.1 Ikan Segar

Meliputi ikan hidup, daging ikan paus segar, ikan *cod* segar, salmon segar, *trout* segar, dan lain-lain; serta telur ikan segar, dengan atau tanpa penyiangan dan pengemasan, dan didinginkan.

Ikan Segar

Definisi:

Ikan segar adalah ikan mentah yang belum mengalami perlakuan pengawetan kecuali pendinginan (chilling). Termasuk semua jenis ikan dari jenis ikan bersirip (pisces) hasil penangkapan atau budidaya.

- contoh ikan pomatomidae: *Pomatomus saltatri*x (*sea-bass tribe*);
- contoh ikan scombridae (scombroid): tuna, tongkol, cakalang, kembung, tenggiri/makerel;
- contoh ikan coryphaenedae: mahi-mahi (Coryphaena hipurus), pompano dolphin (Coryphaena equiseli);
- contoh ikan clupeidae: herring, layang, sardin, lemuru;
- contoh ikan predator: tuna, cucut, marlin, meka, bawal;
- contoh ikan hasil budidaya: nila, lele, gabus, patin, mas, gurame, tawes, mujair, bandeng;
- contoh ikan karang: kerapu, kakap, ekor kuning, kurisi;
- contoh ikan pelagis besar: tuna, cucut, hiu, cakalang, meka, marlin:
- contoh ikan pelagis kecil: sardin, kembung, selar, teri, lemuru, bawal, layur;
- belut; sidat.

Sashimi Segar

Definisi:

Sashimi segar adalah daging ikan segar dalam bentuk irisan tipis, yang berasal dari loin, kubus, steak, dan bentuk lainnya yang tidak mengalami pengolahan lebih lanjut, dipertahankan pada suhu dingin (chilled) dan dikonsumsi dalam keadaan mentah dan segar. Contoh produk diantaranya ikan tuna segar untuk sashimi, ikan salmon segar untuk sashimi, gindara segar untuk sashimi, red snaper segar untuk sashimi.

Tuna Loin Segar

Definisi:

Tuna loin segar adalah daging ikan tuna yang diperoleh dari ikan tuna segar yang dibelah menjadi empat bagian secara membujur, dua bagian punggung (dorsal) dan dua bagian perut (belly), tanpa kulit dan tulang, dan mengalami pendinginan dari jenis Tuna Madidihang (Yellowfin Tuna/Thunnus albacores), Tuna Mata Besar (Bigeye Tuna/Thunnus obesus), Tuna Sirip Biru (Bluefin Tuna/Thunnus thynnus dan Thunnus maccoyii), Tuna Albakora (Albacore/Thunnus alalunga).

Fillet Ikan Segar

Definisi:

Fillet ikan segar adalah sayatan ikan yang dipisahkan dari karkas ikan dengan pemotongan paralel terhadap tulang belakang dengan atau tanpa kulit serta dilakukan pendinginan (chilling) dengan bahan baku adalah semua jenis ikan dari kelompok pisces hasil penangkapan atau budidaya.

Ikan Hidup untuk Konsumsi

Definisi:

Ikan hidup untuk konsumsi adalah ikan dalam kondisi hidup yang sehat dan tidak cacat. Ikan ini meliputi semua jenis ikan hasil penangkapan atau budidaya.

Bandeng Segar Cabut Tulang dan Duri

Definisi:

Bandeng segar cabut tulang dan duri adalah produk perikanan dengan bahan baku bandeng (*Chanos chanos*) yang mengalami proses pengolahan dengan pencabutan tulang dan duri, dan pendinginan.

09.1.2 Moluska, Krustase, dan Ekinodermata Segar

Meliputi moluska, krustase, ekinodermata yang hidup maupun segar, dengan atau tanpa penyiangan dan pengemasan, serta didinginkan. Kategori ini juga mencakup amfibi dan reptil untuk tujuan konsumsi manusia.

Keong Hidup

Definisi:

Keong hidup adalah keong dalam kondisi hidup dan sehat dari jenis keong (*Babylonia* spp.) termasuk keong macan (*Babylonia spirata*).

Kerang Hidup

Definisi:

Kerang hidup adalah kerang yang hidup dan sehat. Jenis kerang antara lain: simping (Common minolowpen); kerang mutiara/tapistapin (Pinctida margaitifera); tiram (Crassostrea cucullata); kepah (Meritrix meritrix); kerang tahu (Peryqlypta peticula); kerang mutiara (Pinctada maxima); kerang bubul (Cudakia tigerina); kerang hijau (Pena viridis); kerang bulu (Anadara broughtonia); kerang darah (Anadara granosa); kerang kapak-kapak (Pina bicolor).

Kerang Segar

Definisi:

Kerang segar adalah produk perikanan dengan bahan baku kerang hidup yang mengalami perlakuan pendinginan.

Jenis kerang meliputi: simping (Common minolowpen); kerang mutiara/tapis-tapin (Pinctida margaitifera); tiram (Crassostrea cuculata); kepah (Meritrix meritrix); kerang tahu (Peryqlypta peticula); kerang mutiara (Pinctada maxima); kerang bubul (Cudakia tigerina); kerang hijau (Pena viridis); kerang bulu (Anadara broughtonia); kerang darah (Anadara granosa); kerang kapak-kapak (Pina bicolor); kerang bambu.

Tiram Hidup

Definisi:

Tiram hidup adalah jenis Ostrea verginica, Ostrea gigas, Ostrea lurida dalam kondisi hidup yang telah mengalami proses sortasi, pemberokan (depurasi), penimbangan, pencucian, dan pengemasan.

<u>Bulu Babi Segar</u>

Definisi:

Bulu babi segar adalah semua jenis bulu babi yang mengalami perlakuan pendinginan.

Cumi-cumi Segar

Definisi:

Cumi-cumi segar adalah cumi-cumi utuh hidup jenis *Loligo* spp. yang mengalami perlakuan pendinginan.

Rajungan Segar

Definisi:

Rajungan segar adalah semua jenis rajungan segar (sub ordo *Brachyura* dari ordo *Decapoda* dan semua spesies dari famili *Lithodidae*) hasil tangkapan dalam kondisi tidak bertelur dengan ukuran lebar karapas (cangkang keras) diatas 15 (lima belas) cm atau berat diatas 200 (dua ratus) gram per ekor.

Teripang Segar

Definisi:

Teripang segar adalah semua jenis teripang yang mengalami perlakuan pendinginan.

Udang Segar

Definisi:

Udang segar adalah semua jenis udang yang baru ditangkap/dipanen yang mengalami perlakuan pencucian, dengan

pemotongan atau tanpa pemotongan kepala, sortasi dan penimbangan, pengepakan, pengemasan, dan pelabelan.

Kepiting Hidup untuk Konsumsi

Definisi:

Kepiting hidup untuk konsumsi adalah kepiting (*Scylla serrata*) hidup yang sehat dan kelengkapan organ sesuai persyaratan, dalam kondisi tidak bertelur dengan ukuran lebar karapas (cangkang keras) diatas 15 (lima belas) cm atau berat di atas 200 (dua ratus) gram per ekor yang berasal dari hasil budidaya.

<u>Lobster dan Udang Kipas Hidup Untuk Konsumsi</u> *Definisi:*

Lobster dan udang kipas hidup untuk konsumsi adalah lobster dan udang kipas hidup yang sehat dan memiliki organ yang lengkap dari jenis *Lobster panulirus spp* yang tidak dalam kondisi bertelur dengan ukuran panjang karapas (cangkang keras) diatas 8 (delapan) cm atau berat diatas 200 (dua ratus) gram per ekor, serta udang kipas jenis *Thenus spp*.

09.2 Ikan dan Produk Perikanan Lainnya Termasuk Moluska, Krustase, dan Ekinodermata, yang Telah Mengalami Pengolahan

Produk perikanan yang dibekukan dan dapat dimasak lebih lanjut, maupun produk yang siap dikonsumsi yang sudah dimasak, diasap, dikeringkan, difermentasi, atau digarami. Kategori ini juga mencakup amfibi dan reptil untuk tujuan konsumsi manusia.

09.2.1 Ikan, Filet Ikan, dan Produk Perikanan Termasuk Moluska, Krustase, dan Ekinodermata yang Dibekukan

Ikan, filet ikan, dan produk perikanan termasuk moluska, krustase, ekinodermata segar atau yang telah mengalami pemasakan pendahuluan, yang selanjutnya mengalami proses pembekuan. Contohnya meliputi kekerangan, fillet ikan, kepiting, ikan bersirip, ikan haddock, ikan hake, lobster, daging ikan lumat, dan udang dalam bentuk beku; telur ikan beku; surimi beku; daging ikan paus beku; bakso ikan beku; bakso udang beku; dan lain-lain. Kategori ini juga mencakup amfibi dan reptil yang mengalami pembekuan untuk tujuan konsumsi manusia.

Sidat Panggang Beku

Definisi:

Sidat panggang beku adalah produk perikanan dengan bahan baku sidat (*Anguilla spp.*) yang mengalami perlakuan menjadi filet, pemanggangan, pengukusan, dan pemanggangan kembali dengan atau tanpa penambahan bahan peningkat aroma dan rasa, dan dibekukan.

Pempek Ikan Rebus Beku

Definisi:

Pempek ikan rebus beku adalah produk perikanan dengan bahan baku lumatan daging ikan segar dan/atau surimi dengan penambahan tepung, air, garam, dengan atau tanpa bahan pangan lain, yang mengalami perlakuan perebusan dan pembekuan.

Karakeristik dasar:

Kandungan lumatan daging ikan segar dan/atau surimi tidak kurang dari 30%.

Bakso Ikan Beku

Definisi:

Bakso ikan beku adalah produk ikan yang menggunakan lumatan daging ikan atau surimi dicampur tepung, dan bahan pangan lain bila diperlukan, yang mengalami pembentukan, perebusan, dan pembekuan. Bahan baku ikan yang digunakan dapat berupa semua jenis ikan dari kelas *Pisces* hasil penangkapan atau budidaya.

Karakteristik dasar:

Kandungan lumatan daging ikan atau surimi tidak kurang dari 40%.

Tahu Bakso Ikan Beku

Definisi:

Tahu bakso ikan beku adalah produk terbuat dari tahu yang diisi adonan bakso ikan dengan proses pengukusan atau perebusan, dan dibekukan.

Karakteristik dasar:

Kadar lumatan daging ikan atau surimi tidak kurang dari 15%

09.2.2 Ikan, Filet Ikan dan Hasil Perikanan Termasuk Moluska, Krustase, dan Ekinodermata Berlapis Tepung yang Dibekukan

Produk yang tidak dimasak, yang disiapkan dari ikan atau bagian ikan, dengan dilapisi telur dan tepung roti atau *batter*⁶, kemudian dibekukan.

Stik, Filet,dan Lumatan Daging Ikan Berlapis Tepung Beku Definisi:

Stik, filet, dan lumatan daging ikan berlapis tepung beku adalah produk perikanan dengan bahan baku stik, filet, dan lumatan daging ikan yang dicelupkan dalam *batter*⁶ dan/atau pelapisan dengan tepung roti atau tepung lain serta dibekukan. Nama jenis produk ini diantaranya karaage ikan.

Udang Berlapis Tepung (Breaded) Beku

Definisi:

Udang berlapis tepung (*breaded*) beku adalah produk olahan beku dengan bahan baku udang segar atau beku dari genus *Penaeus* dan lainnya, tanpa kulit dan kepala serta berlapis tepung roti.

Bentuk produk akhir antara lain:

- Peeled tail on (PTO) yaitu produk udang berlapis tepung (breaded) beku tanpa kepala dan kulit dikupas mulai dari ruas pertama sampai dengan ruas kelima, sedangkan ruas terakhir dan ekor disisakan.
- Peeled deveined tail on (PDTO) yaitu produk udang berlapis tepung (breaded) beku seperti peeled tail on tetapi usus dibuang.
- PTO atau PDTO *Stretched*yaitu produk udang berlapis tepung (*breaded*) beku dalam bentuk *peeled tail on* atau *peeled deveined tail on* kemudian diluruskan menggunakan alat *stretcher*. Contoh produk adalah tempura.

- *Minced* yaitu produk udang berlapis tepung (*breaded*) beku dari lumatan daging udang yang dicetak dalam bentuk tertentu. Contoh produk adalah ebi furai.
- Peeled deveined (PD) yaitu produk udang berlapis tepung (breaded) beku yang seluruh kulit dan ekor dikupas dan dibuang kotoran perutnya.
- Butterfly yaitu produk udang berlapis tepung (breaded) beku seperti peeled devined tail on (PDTO) tetapi dibelah bagian punggung sampai bagian perut bawah.

Naget Ikan/Udang/Cumi/Kerang Beku

Definisi:

Naget ikan/udang/cumi/kerang beku adalah produk perikanan dengan menggunakan lumatan daging ikan/udang/cumi/kerang dan/atau surimi, dicampur tepung dan bahanpangan lain, dikukus, dicetak, dibaluri dengan tepung pengikat (*predust*?), dimasukkan dalam adonan *batter*⁶, kemudian dilapisi tepung roti/parutan kelapa kering, dengan atau tanpa penggorengan, dan dibekukan.

Bahan baku yang digunakan meliputi ikan segar; udang segar; ikan beku; udang beku; lumatan daging ikan; surimi dengan mutu sesuai spesifikasi. Nama jenis produk ini diantaranya naget ikan, naget udang, naget ikan dan udang, kroket udang.

Karakteristik dasar.

Lumatan daging ikan/udang/cumi/kerang dan atau surimi tidak kurang dari 30%.

09.2.3 Produk Hancuran Ikan (*Minced*) dengan Krim, termasuk Moluska, Krustase, dan Ekinodermata yang Dibekukan

Produk yang tidak dimasak, disiapkan dari hancuran ikan dalam saus berbentuk krim.

09.2.4 Ikan dan Produk Perikanan Termasuk Moluska, Krustase, dan Ekinodermata yang Dimasak dan/atau Digoreng

Termasuk semua produk siap konsumsi seperti yang dijelaskan pada subkategori berikut.

09.2.4.1 Ikan dan Produk Ikan yang Telah Dimasak

Produk yang diperoleh dari hasil pengukusan, perebusan atau metode lainnya kecuali penggorengan. Ikan dapat berupa ikan utuh, bagian ikan, ataupun hancuran daging ikan. Contoh produk meliputi sosis ikan, ikan yang dimasak dalam kecap (tsukudani), produk surimi masak (kamaboko/produk gel ikan), telur ikan masak, produk kamaboko berperisa kepiting (kanikama), surimi masak berbentuk tabung (chikuwa), dan produk sejenis surimi masak. Pasta ikan (tipe Oriental) termasuk kategori 09.3.4.

Ikan dan Produk Ikan Kukus atau Rebus

Definisi:

Ikan dan produk ikan kukus atau rebus adalah ikan dan produk ikan yang dimasak dengan cara pengukusan atau perebusan.

<u>Ikan Pindang Air Garam</u>

Definisi:

Ikan pindang air garam adalah produk ikan dengan bahan baku ikan yang mengalami perlakuan perebusan dengan air garam.

Ikan Pindang Garam

Definisi:

Ikan pindang garam adalah produk ikan dengan bahan baku ikan yang mengalami perlakuan pengukusan dan setiap lapisannya ditaburi garam.

Bandeng Presto

Definisi:

Bandeng presto adalah produk ikan dengan bahan baku ikan bandeng (*Chanos chanos*) utuh yang mengalami perlakuan perendaman dalam larutan garam atau bumbu dan pengukusan dengan tekanan tinggi.

Kue Ikan/Kamaboko/Fish Cake (rebus atau kukus)

Definisi:

Kue ikan/kamaboko/fish cake (rebus atau kukus) adalah produk ikan dari surimi yang mengalami proses pencucian; pengadonan dengan garam, tepung, bumbu, dengan atau tanpa bahan pangan lain; pencetakan (forming); dan perebusan atau pengukusan sehingga membentuk tekstur yang kenyal (gel). Jenis kamaboko: itatsuki kamaboko, chikuwa kukus/rebus.

Karakteristik dasar:

Kandungan surimi tidak kurang dari 30%.

Bakwan Ikan (Rebus Atau Kukus)

Definisi:

Bakwan ikan (rebus atau kukus) adalah produk ikan dari daging ikan atau dari surimi yang mengalami proses pencucian; pengadonan dengan garam, tepung, bumbu, dengan atau tanpa bahan pangan lain; pencetakan (forming); dan perebusan atau pengukusan.

Karakteristik dasar:

Kandungan daging ikan atau surimi tidak kurang dari 10%.

Stik Kepiting Analog atau Imitation Crab Stick

Definisi:

Stik kepiting analog atau *imitation crab stick* adalah produk berbahan baku surimi dengan warna pada permukaan atas menyerupai warna kepiting yang direbus, dan putih di bagian dalam, mempunyai tekstur berfilamen seperti daging kepiting, beraroma dan rasa khas kepiting.

Karakteristik dasar:

Kandungan surimi tidak kurang dari 30%.

Bakso Ikan

Definisi:

Bakso ikan adalah produk ikan yang menggunakan lumatan daging ikan atau surimi dicampur tepung dan bahan pangan lain bila diperlukan, yang mengalami pembentukan dan perebusan. Bahan

baku ikan yang digunakan dapat berupa semua jenis ikan dari kelas *Pisces* hasil penangkapan atau budidaya.

Karakteristik dasar:

Kandungan lumatan daging ikan atau surimi tidak kurang dari 40%.

Otak-Otak Ikan

Definisi:

Otak-otak ikan adalah produk perikanan yang menggunakan lumatan daging ikan dan/atau surimi dicampur tepung/pati dengan atau tanpa bahan pangan lain, yang mengalami pembentukan, dengan atau tanpa dibungkus daun atau bahan lain yang sesuai, dan pemasakan. Bahan baku yang digunakan ikan segar; ikan beku; lumatan daging ikan; surimi dengan mutu sesuai spesifikasi.

Karakteristik dasar:

Kandungan daging ikan dan/atau surimi tidak kurang dari 30%.

Bandeng Isi

Definisi:

Bandeng isi adalah produk perikanan dengan bahan baku ikan bandeng (*Chanos chanos*) yang diolah dari lumatan daging berbumbu dan diisikan kembali ke dalam selubung (selongsong) kulit bandeng dengan atau tanpa pelapisan daging berbumbu. Nama lain: otak-otak bandeng.

Dimsum Ikan

Definisi:

Dimsum ikan adalah produk perikanan dengan menggunakan lumatan daging ikan dan/atau surimi, cacahan dan/atau potongan daging ikan, tepung dan bahan pangan lain, dibentuk dan dibungkus dengan kulit pangsit atau bahan pangan lain yang dapat dimakan yang mengalami perlakuan pengukusan. Termasuk dalam produk ini adalah siomay ikan, pangsit ikan, pastel ikan, samosa ikan, *gyoza*, dan produk sejenis lainnya.

Karakeristik dasar:

Kandungan lumatan daging ikan dan/atau surimi, cacahan dan/atau potongan daging ikan tidak kurang dari 30%.

Pempek Ikan (Rebus)

Definisi:

Pempek ikan (rebus) adalah produk perikanan dengan bahan baku lumatan daging ikan segar dan/atau surimi dengan penambahan tepung, air, garam, dengan atau tanpa bahan pangan lain, yang mengalami perlakuan perebusan.

Karakeristik dasar:

Kandungan lumatan daging ikan segar dan/atau surimi tidak kurang dari 30%.

Tekwan Ikan

Definisi:

Tekwan ikan adalah produk perikanan dengan bahan baku lumatan daging ikan segar dan/atau surimi dengan penambahan tepung, air,

garam, dengan atau tanpa bahan pangan lain, yang dicampur dan dibentuk potongan kecil-kecil dan mengalami perlakuan perebusan.

Karakeristik dasar:

Kandungan lumatan daging ikan segar dan/atau surimi tidak kurang dari 30%.

Pepes Ikan

Definisi:

Pepes ikan adalah produk perikanan dengan bahan baku ikan/teri/udang segar utuh yang telah mengalami penyiangan dan pembersihan, pelumuran bumbu-bumbu, dan pengemasan serta mengalami pengukusan, penirisan, dengan atau tanpa pemanggangan.

Sosis Ikan

Definisi:

Sosis ikan adalah produk perikanan dengan bahan baku lumatan daging ikan atau surimi, dicampur tepung dan bahan pangan lain, pengisian ke dalam selongsong sosis dan mengalami perebusan atau pengukusan.

Karakteristik dasar:

Kandungan lumatan daging ikan atau surimi tidak kurang dari 50%.

Sosis Ikan Kombinasi

Definisi:

Sosis ikan kombinasi adalah produk perikanan dengan bahan baku lumatan daging ikan atau surimi, dicampur tepung dan bahan pangan lain, pengisian ke dalam selongsong sosis dan mengalami perebusan atau pengukusan.

Karakeristik dasar:

Kandungan lumatan daging ikan atau surimi tidak kurang dari 20%.

Rolade Ikan

Definisi:

Rolade ikan adalah produk perikanan dengan bahan baku lumatan daging ikan atau surimi dengan penambahan tepung, bumbu, garam, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, dicetak, ditambahkan pelapis lalu digulung dan dikukus.

Karakeristik dasar:

Kandungan lumatan daging ikan dan/atau surimi tidak kurang dari 30%.

Burger Ikan

Definisi:

Burger ikan adalah produk perikanan yang dibuat dari daging ikan yang telah dilumatkan dan ditambah dengan tepung, bumbu, garam, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakeristik dasar:

Kandungan lumatan daging ikan tidak kurang dari 30%.

<u>Tsukudani</u>

Definisi:

Tsukudani adalah produk perikanan yang diperoleh dengan cara perebusan dalam kecap atau bahan pangan lain, kemudian dikeringkan dengan dioven atau cara lain untuk mengurangi kadar airnya.

Telur Ikan Masak

Definisi:

Telur ikan masak adalah produk perikanan dengan bahan baku telur ikan segar melalui proses perebusan atau pengukusan.

Olahan Ikan Berbumbu

Definisi:

Olahan ikan berbumbu adalah berbagai jenis olahan ikan dengan bahan utama berupa daging ikan berbentuk potongan atau hancuran dengan bumbu, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, dimasak, dan dikemas.

Karakteristik dasar:

Kandungan daging ikan tidak kurang dari 30%.

Tahu Bakso Ikan

Definisi:

Tahu bakso ikan adalah produk terbuat dari tahu yang diisi adonan bakso ikan dengan proses pengukusan atau perebusan.

Karakteristik dasar:

Kadar lumatan daging ikan atau surimi tidak kurang dari 15%

09.2.4.2 Moluska, Krustase, dan Ekinodermata Matang

Moluska (kerang, bekicot, tiram atau siput laut), krustase (udang, kepiting, lobster dan rajungan) dan ekinodermata (teripang) matang yang dimasak dengan cara pengukusan, perebusan dan cara pemasakan lain kecuali penggorengan. Contoh produk meliputi udang rebus, kerang rebus, rajungan rebus, produk gel meliputi bakso udang, dimsum (contoh: siomay, dumpling, gyoza, hakau), lumpia udang.

Kue Cumi/Sotong/Udang Kukus

Definisi :

Kue cumi/sotong/udang kukus adalah produk olahan dari bahan baku lumatan daging cumi/sotong/udang yang telah mengalami pengukusan, dapat diberi potongan sayuran atau bahan pangan lain.

Dimsum Udang

Definisi:

Dimsum udang adalah produk perikanan yang menggunakan udang kupas utuh, lumatan, cacahan dan/atau potongan, tepung dan bahan pangan lain, dibentuk dan dibungkus dengan kulit pangsit atau bahan pangan lain yang dapat dimakan yang mengalami perlakuan pengukusan. Termasuk dalam produk ini adalah siomay udang, pangsit udang, pastel udang, gyoza, hakau, dan produk sejenis lainnya.

Karakeristik dasar:

Kandungan udang kupas utuh, lumatan, cacahan dan/atau potongan tidak kurang dari 30%

Bakso Moluska/Krustase/Ekinodermata

Definisi:

Bakso moluska/krustase/ekinodermata adalah produk perikanan yang menggunakan lumatan daging moluska/krustase/ekinodermata dicampur tepung dan bahan pangan lain bila diperlukan, yang mengalami pembentukan dan perebusan. Contohnya meliputi bakso cumi, bakso udang.

Karakteristik dasar:

Kandungan lumatan daging moluska/krustase/ekinodermata tidak kurang dari 30%.

Sosis Udang

Definisi:

Sosis udang adalah produk perikanan dengan bahan baku lumatan daging udang, dicampur tepung dan bahan pangan lain, pengisian ke dalam selongsong sosis dan mengalami perebusan atau pengukusan. Bahan baku yang digunakan adalah udang segar; udang beku; dan lumatan daging udang sesuai dengan spesifikasi.

Karakeristik dasar:

Kandungan lumatan daging udang tidak kurang dari 50%.

Daging Rajungan Rebus Dingin

Definisi:

Daging rajungan rebus dingin adalah produk perikanan dari rajungan segar yang mengalami perlakuan pencucian, pengukusan, pengupasan dan pendinginan. Bentuk produk akhir meliputi:

- Jumbo (daging rajungan yang masih utuh dan merupakan jaringan terbesar yang berhubungan dengan kaki renang).
- Flower (daging rajungan yang terdiri dari 3 ruas dari 4 ruas dada bagian depan).
- *Backfin* (daging jumbo yang pecah atau rusak/*broken* jumbo).
- Spesial (serpihan daging *flower* dan jumbo).
- Clawmeat (daging rajungan yang berasal dari kaki-kaki rajungan).

09.2.4.3 Ikan dan Produk Perikanan Termasuk Moluska, Krustase, Ekinodermata Goreng atau Panggang

Produk siap konsumsi yang diperoleh dari ikan atau bagian ikan, dengan atau tanpa proses pelumuran ke dalam telur dan tepung roti atau kelapa parut kering atau tepung bumbu, yang digoreng, dipanggang, atau dibakar dan dikemas atau dikalengkan dengan atau tanpa saus atau minyak.

Contoh: surimi goreng siap konsumsi, calamari goreng, kepiting soka goreng, undur-undur laut goreng, jingking goreng, dan cireng seafood.

7

Udang Popcorn

Definisi:

Udang *popcorn* adalah makanan terbuat dari udang yang dikupas kulitnya dalam bentuk potongan kecil, yang direndam atau dibalur dengan bumbu halus kemudian dilapisi tepung dan digoreng.

Bakso Ikan/Moluska/Krustase/Ekinodermata (Kering) Definisi:

Bakso ikan/ moluska/ krustase/ ekinodermata (kering) adalah produk perikanan yang menggunakan lumatan daging ikan/ moluska/ krustase/ ekinodermata atau surimi, dicampur tepung, dan bahan pangan lainnya bila diperlukan, yang mengalami pembentukan, perebusan, dan penggorengan atau proses pengeringan lainnya. Bahan baku ikan yang digunakan adalah semua jenis ikan dari kelas *Pisces* hasil penangkapan atau budidaya. Contohnya meliputi bakso ikan kering, bakso cumi kering, bakso udang kering.

Karakteristik dasar:

- Kandungan lumatan daging ikan atau surimi tidak kurang dari 40% (untuk bakso ikan kering);
- Kandungan lumatan daging moluska/ krustase/ ekinodermata tidak kurang dari 30% (untuk bakso moluska/ krustase/ ekinodermata kering).

<u>Kue Ikan/Kamaboko/Fish Cake</u> (goreng atau panggang) *Definisi:*

Kue ikan/kamaboko/fish cake (goreng atau panggang) adalah produk perikanan yang menggunakan daging ikan atau surimi yang mengalami proses pencucian; pengadonan dengan garam, tepung, dan bumbu; pencetakan (forming); dengan atau tanpa pengukusan, kemudian digoreng atau dipanggang sehingga membentuk tekstur yang kenyal (gel). Jenis kamaboko: kamaboko goreng, chikuwa panggang.

Karakteristik dasar:

Kandungan surimi tidak kurang dari 30%.

Sambal Goreng Udang

Definisi:

Sambal goreng udang adalah makanan yang dibuat dengan mengolah udang, cabai, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain. Bau, rasa dan warna normal khas udang.

Karakteristik dasar.

Kandungan udang tidak kurang dari 50%.

Sambal Goreng Ikan

Definisi:

Sambal goreng ikan adalah produk perikanan berupa makanan kering yang dibuat dengan mengolah ikan yang dihaluskan dengan cabai dan atau bumbu-bumbu dan digoreng. Contoh produk diantaranya sambal goreng ikan roa.

Karakteristik dasar:

Kandungan ikan tidak kurang dari 30%.

Keripik⁴ Kulit Ikan Goreng

Definisi:

Keripik⁴ kulit ikan goreng adalah produk perikanan yang dibuat dari kulit ikan segar yang mengalami proses pencucian, blansir, perendaman dalam larutan garam, penjemuran, dan penggorengan.

Abon Ikan

Definisi:

Abon ikan adalah produk perikanan dengan bahan baku ikan segar yang mengalami perlakuan perebusan atau pengukusan, pencabikan, penambahan bumbu, dan pemasakan/penggorengan.

Karakeristik dasar:

Kandungan daging ikan tidak kurang dari 40%.

Pempek Ikan (Goreng atau Panggang)

Definisi:

Pempek ikan (goreng atau panggang) adalah produk perikanan dengan bahan baku lumatan daging ikan segar dan/atau surimi dengan penambahan tepung, air, garam, dengan atau tanpa bahan pangan lain, yang mengalami perlakuan perebusan dan penggorengan atau pemanggangan.

Karakeristik dasar:

Kandungan lumatan daging ikan segar dan/atau surimi tidak kurang dari 30%.

Ikan Renyah

Definisi:

Ikan renyah adalah produk perikanan dengan bahan baku ikan yang mengalami penambahan bumbu dengan dan atau tanpa tepung dan digoreng hingga renyah. Bahan baku adalah semua jenis ikan utuh segar. Contoh produk adalah ikan wader goreng, ikan bilis goreng.

Keripik⁴ Ikan

Definisi:

Keripik⁴ ikan adalah produk perikanan dengan bahan baku ikan hidup atau bagian ikan yang mengalami perlakuan penambahan bumbu, dengan atau tanpa penambahan tepung dan digoreng. Produk sejenis lainnya antara lain keripik⁴ ikan teri, keripik⁴ kulit ikan, keripik⁴ lele, keripik⁴ patin, dan produk sejenis lainnya.

Keripik⁴ Belut

Definisi:

Keripik⁴ belut adalah produk perikanan dengan bahan baku belut (*Monopterus albus*) hidup yang mengalami perlakuan penambahan bumbu, dengan atau tanpa penambahan tepung dan digoreng.

Tortila Ikan

Definisi:

Tortila ikan adalah produk perikanan dengan bahan baku ikan, dengan penambahan tepung, bumbu, pencetakan, dan digoreng.

Rendang Ikan Tuna

Definisi:

Rendang ikan tuna adalah produk perikanan dengan bahan baku ikan tuna yang dimasak dalam santan dan bumbu rendang dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Rendang Kerang

Definisi:

Rendang kerang adalah produk perikanan dengan bahan baku kerang lokan (*Polymesoda expansa*) yang dimasak dalam santan dan bumbu rendang dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

09.2.5 Ikan dan Produk Perikanan Termasuk Moluska, Krustase dan Ekinodermata yang Diasap, Dikeringkan, Difermentasi, dan/atau Digarami

Ikan asap umumnya dihasilkan dari ikan beku yang dikeringkan secara langsung atau dikeringkan setelah direbus, dengan atau tanpa penggaraman, dan diasap. Ikan kering dihasilkan dari pengeringan ikan; ikan dapat digarami sebelum dikeringkan. Ikan yang digarami dapat dihasilkan dari penggaraman kering (dilumuri garam) atau penggaraman basah (dicelup dalam larutan garam). Proses ini berbeda dengan yang dimaksudkan dalam kategori 09.3 untuk ikan yang dimarinasi dan dibuat pickle. Ikan yang di-curing dihasilkan dengan penggaraman kemudian pengasapan. Contohnya meliputi ikan teri, udang, dan ikan shad yang digarami; chub, cumicumi, dan gurita yang diasap; fish ham; spesies dari Gadidaespecies yang dikeringkan dan digarami; pasta ikan dan telur ikan yang diasap atau digarami; sablefish, ikan shad, dan salmon yang dikuring dan diasap; shellfish yang dikeringkan, bonito kering (katsuobushi), dan ikan yang direbus dan dikeringkan (niboshi).

<u>Ikan Asap</u>

Definisi:

Ikan asap adalah ikan segar yang mengalami perlakuan penyiangan, pencucian dengan atau tanpa perendaman dalam larutan garam, penirisan, dengan atau tanpa pemberian rempah dan pengasapan panas yang dilakukan dalam ruang pengasapan dengan menggunakan kayu, sabut, atau tempurung kelapa.

<u>Ikan Kayu</u>

Definisi:

Ikan kayu adalah ikan yang mengalami kombinasi proses perebusan, pengeringan dan pengasapan sehingga memiliki tekstur yang keras dengan karakteristik sensori ikan asap. Bahan baku berupa ikan segar dan ikan beku yang terdiri dari ikan cakalang (*Katsuwonus pelamis*), ikan tongkol (*Auxis sp*), ikan tuna (*Thunus sp*.), ikan layang (*Decapterus sp*.), ikan lemuru (*Sardinella sp*.) dan ikan lainnya yang aman untuk dikonsumsi manusia.

Kriteria bentuk produk akhir:

- Ikan cakalang dibelah 4 (empat)
- Ikan tuna dibelah 4 (empat)
- Ikan cakalang dibelah 2 (dua)
- Ikan tuna dibelah 2 (dua)
- Ikan tongkol dibelah 2 (dua)
- Ikan tongkol utuh
- Ikan lemuru utuh

• Ikan layang utuh

Ikan Kering

Definisi:

Ikan kering adalah produk perikanan dengan bahan baku ikan yang telah mengalami perlakuan dengan atau tanpa perebusan, dan pengeringan.

Ikan Asin Kering

Definisi:

Ikan asin kering adalah produk perikanan dengan bahan baku ikan yang telah mengalami perlakuan penggaraman dengan atau tanpa perebusan, dan pengeringan. Bentuk produk akhir mencakup: utuh (ikan asin kering utuh), belah dengan atau tanpa kepala, tanpa tulang belakang (ikan asin kering bentuk belah), daging (potongan daging ikan asin kering), dan bentuk lain selain bentuk di atas.

Karakteristik dasar:

Kadar garam minimum 12% dari berat ikan pada produk akhir.

Teri Asin Kering

Definisi:

Teri asin kering adalah produk perikanan dengan bahan baku ikan teri utuh segar yang mengalami perlakuan pencucian, penggaraman, pencucian, pengeringan.

Karakteristik dasar.

Kadar air tidak lebih dari 20%.

Teri Nasi Setengah Kering

Definisi:

Teri nasi setengah kering adalah produk olahan hasil perikanan dengan bahan baku teri nasi (*Stolephorus spp.*) utuh segar yang mengalami perlakuan perebusan dalam air garam dan pengeringan setengah kering.

Karakteristik dasar.

Kadar air tidak kurang dari 20% dan tidak lebih dari 60%.

Kerupuk⁵ Ikan, Udang, Moluska (Mentah)

Definisi:

Kerupuk⁵ ikan, udang dan moluska (mentah) adalah produk tradisional berbahan baku ikan atau daging lumat (*minced fish*), udang dan moluska (cumi-cumi, sotong dan kekerangan) segar dan atau beku yang diolah dari campuran semua bahan melalui proses pengadukan, pencetakan, pengukusan atau perebusan, pendinginan, pengirisan, dan pengeringan.

Karakteristik dasar:

Kandungan ikan atau daging lumat (*minced fish*), udang dan moluska tidak kurang dari 15%.

Kerupuk⁵ Kulit Ikan Mentah

Definisi:

Kerupuk⁵ kulit ikan mentah adalah produk perikanan yang dibuat dari kulit ikan segar yang mengalami proses pencucian, blansir, perendaman dalam larutan garam, dan pengeringan.

Dendeng Ikan

Definisi:

Dendeng ikan adalah produk perikanan dengan bahan baku ikan segar yang mengalami perlakukan penambahan bumbu-bumbu dengan rasa yang khas dan pengeringan.

Belut Kering

Definisi:

Belut kering adalah produk olahan belut dengan perlakuan penyiangan, pencucian, pengeringan dengan cara pengasapan dan atau penjemuran.

Udang Kering Tanpa Kulit (Ebi)

Definisi:

Udang kering tanpa kulit (ebi) adalah produk perikanan dengan bahan baku udang segar melalui proses penanganan, dengan pengupasan kulit dan pengolahan dengan pengeringan.

Ebi Bubuk

Definisi:

Ebi bubuk adalah produk perikanan dengan bahan baku udang kering tanpa kulit yang digiling menjadi bentuk bubuk.

Cumi dan Sotong Kering

Definisi:

Cumi dan sotong kering adalah produk perikanan dari bahan baku cumi-cumi (*Loligo spp*) dan sotong (*Sephia spp*) dengan karakteristik produk akhir yang kering, rasa asin atau tawar, dan aroma spesifik.

Ubur-Ubur Asin

Definisi:

Ubur-ubur asin adalah produk perikanan dengan bahan baku uburubur segar dari jenis *Aurelia sp* dan *Rhopilema sp*. yang melalui proses penggaraman dan pengeringan.

Teripang Kering

Definisi:

Teripang kering adalah produk perikanan dengan bahan baku teripang segar yang mengalami perlakuan penanganan dan pengeringan.

Daging Kerang Abalon Kering

Definisi:

Daging kerang abalon kering adalah produk perikanan dengan bahan baku daging abalon (*Haliotis spp*) segar yang mengalami perlakuan penanganan dan pengeringan.

Sirip Hiu Kering

Definisi:

Sirip hiu kering adalah produk perikanan yang diolah dari bahan baku sirip ikan hiu segar atau kering melalui proses perebusan, dengan atau tanpa penghilangan kulit dan daging, perapihan dan pengeringan. Bahan baku yang digunakan adalah sirip ikan hiu dari jenis hiu yang tidak dilarang untuk ditangkap dan diolah sesuai dengan peraturan perundangan yang berlaku. Bentuk produk akhir meliputi utuh dengan kulit dan daging serta tanpa kulit dan daging.

Telur Ikan Terbang Kering

Definisi:

Telur ikan terbang kering adalah produk perikanan dengan bahan baku semua jenis telur ikan terbang segar melalui proses penanganan dan pengeringan.

Terasi Udang

Definisi:

Terasi udang adalah produk perikanan dengan bahan baku rebon atau udang segar, atau kering atau campurannya yang difermentasi. Bentuk produk akhir: terasi pasta (terasi yang berkarakteristik semi padat), terasi kering padat blok (terasi yang berkarakteristik kering berbentuk blok padat), terasi kering serbuk dan granula (terasi yang berkarakteristik kering berbentuk serbuk dan butiran/granula.

Pasta Ikan

Definisi:

Pasta ikan adalah produk bentuk pasta yang diperoleh dari fermentasi ikan.

Ikan Asin Jambal Roti

Definisi:

Ikan asin jambal roti adalah produk perikanan hasil fermentasi dari bahan baku ikan manyung (genus *Arius sp.*, *Perciformes sp.*) sehingga produk akhir mempunyai tekstur masir (berlapis berbutirbutir) dan aroma yang spesifik. Bentuk produk akhir: belah dengan atau tanpa kepala, dengan atau tanpa tulang belakang potongan daging, serta bentuk lain selain bentuk di atas.

<u>Ikan Peda</u>

Definisi:

Ikan peda adalah produk perikanan dari bahan baku ikan kembung (genus *Rastrelliger*) yang mengalami penggaraman dan fermentasi.

Bekasam/Bekasang

Definisi:

Bekasam/bekasang adalah produk perikanan yang dibuat dari ikan atau jeroan ikan melalui proses fermentasi dengan penambahan karbohidrat. Dapat mengandung bumbu dan bahan lain untuk mendapatkan flavor yang diinginkan.

Rusip

Definisi:

Rusip adalah produk perikanan yang dibuat dari ikan teri melalui proses fermentasi dengan atau tanpa penambahan karbohidrat. Dapat mengandung bumbu dan bahan pangan lain untuk

mendapatkan flavor yang diinginkan. Rusip berfungsi sebagai kondimen.

Masin

Definisi:

Masin adalah produk perikanan yang diperoleh dari hasil fermentasi udang kecil segar atau rebon dari spesies *Acetes* dengan atau penambahan nasi atau karbohidrat lain (gula) serta bumbu.

Tepung Ikan

Definisi:

Tepung ikan adalah produk perikanan dengan bahan baku ikan utuh dan atau bagian-bagian ikan segar, yang dijadikan tepung melalui proses perebusan atau pengukusan, pengepresan, pengeringan dan penggilingan.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 4%.

Pasta Gonad Bulu Babi

Definisi:

Pasta gonad bulu babi adalah produk perikanan berupa pasta yang diperoleh dari hasil fermentasi gonad atau telur bulu babi (baik jantan maupun betina) dengan penambahan garam 30% hingga 34%.

Rebon

Definisi:

Rebon adalah produk perikanan dengan bahan baku udang (*Acetes sp.*) yang telah mengalami perlakuan dengan atau tanpa perebusan atau pengukusan, dan pengeringan.

09.3 Ikan dan Produk Perikanan Termasuk Moluska, Krustase dan Ekinodermata yang Semi Awet

Meliputi produk ikan dan perikanan yang diberi perlakuan seperti perendaman dalam bumbu (marinasi), pengolahan menjadi pikel dan pemasakan parsial yang memiliki umur simpan terbatas.

09.3.1 Ikan dan Produk Perikanan Termasuk Moluska, Krustase, dan Ekinodermata yang Direndam Dalam Bumbu (Marinasi) dan/atau Di Dalam Jelly

Produk rendaman (marinasi) yang dibuat dengan merendam ikan di dalam vinegar atau wine atau larutan asam atau cairan lain yang sesuai, dengan atau tanpa penambahan garam dan rempah-rempah. Produk tersebut dikemas dan mempunyai masa simpan tertentu. Produk yang direndam dalam jeli dapat dibuat dengan melembutkan produk perikanan dengan proses pemasakan atau pengukusan, dengan penambahan vinegar atau cuka, garam, pengawet dan dipadatkan dalam jeli.

Rollmops

Definisi:

Rollmops adalah suatu jenis ikan herring atau ikan tembang (Clupea harengus) yang direndam dalam bumbu.

Gel Ikan (Sea Gel)

Definisi:

Sea gel adalah dogfish (Squalideae) dalam jeli.

Aspic Ikan

Definisi:

Aspic ikan adalah ikan dalam kaldu dan jeli.

09.3.2 Ikan dan Produk Perikanan Termasuk Moluska, Krustase, dan Ekinodermata yang Diolah Menjadi Pikel dan/atau Direndam Dalam Larutan Garam

Produk pikel umumnya dianggap sebagai produk yang direndam dalam larutan garam dan vinegar atau alkohol (contohnya anggur atau wine). Termasuk dalam kategori ini koji-pickled fish (koji-zuke), lees-pickled fish (kasu-zuke), miso-pickled fish (miso-zuke), soy sauce-pickled fish (shoyu-zuke), vinegar-pickled fish (su-zuke); pickled whale meat (pikel daging ikan paus); pikel ikan sprat, dan pikel ikan herring.

09.3.3 Pengganti Telur Salmon, Caviar, dan Produk Telur Ikan Lainnya

ikan umumnya dihasilkan dari proses pencucian, penggaraman, dan dibiarkan sampai matang transparan/bening. Telur ikan selanjutnya dikemas dalam wadah kaca atau wadah lainnya. Istilah 'caviar' hanya digunakan untuk telur ikan sturgeon (contohnya beluga). Pengganti caviar dibuat dari berbagai ikan laut dan ikan air tawar (contohnya kod dan herring) yang digarami, dan/atau diberi rempah. Contohnya meliputi telur ikan salmon yang digarami (sujiko), telur ikan salmon yang mengalami pemrosesan dan penggaraman (ikura), telur ikan kod, telur ikan kod yang digarami (tarako), dan lumpfish caviar. Telur ikan dapat dipasteurisasi. Dalam hal ini, produk tersebut termasuk kategori 09.4 karena merupakan produk yang sepenuhnya diawetkan. Produk telur ikan yang dibekukan, dimasak, atau diasap, masing-masing termasuk kategori 09.2.1, 09.2.4.1, dan 09.2.5. Telur ikan segar termasuk kategori 09.1.1.

<u>Caviar</u>

Definisi:

Caviar adalah telur ikan sturgeon dari Famili Acipenseridae (4 genus Acipenser, Huso, Pseudoscaphirhynchus dan Scaphirhynchus serta hibrid dari jenis yang sama). Ukuran telur sama dan warna telur sesuai dengan jenis ikan yang digunakan. Warna beragam dari abuabu terang sampai hitam atau dari kuning terang sampai kuning keabu-abuan. Produk dibuat dengan penambahan garam.

Red Caviar

Definisi:

Red caviar adalah telur ikan salmon yang diawetkan dengan penggaraman. Telur ikan ini berwarna oranye-pucat sampai dengan merah-gelap. Ukurannya lebih besar dari pada golden caviar.

Golden Caviar

Definisi:

Golden caviar adalah telur dari "whitefish". Telur ikan ini lembut, berwarna kuning-pucat sampai dengan keemasan.

Pengganti Kaviar (Caviar Substitute)

Definisi:

Pengganti kaviar (caviar substitute) adalah telur ikan selain Sturgeon (misalnya cod, herring, salmon, lumpfish) yang diberi garam, rempahrempah, dan memiliki karakteristik serupa kaviar.

Telur Ikan

Definisi:

Telur ikan dihasilkan dari pencucian, penggaraman atau penambahan bumbu, dan pemeraman. Nama jenis untuk produk ini antara lain telur ikan terbang.

09.3.4 Ikan dan Produk Perikanan Termasuk Moluska, Krustase dan Ekinodermata Semi Awet (Contohnya adalah Pasta Ikan), tidak termasuk produk pada kategori 09.3.1 sampai 09.3.3

Contoh produk meliputi paté ikan atau krustase dan pasta ikan tradisional tipe Oriental. Produk pasta ini diolah dari ikan segar atau hasil samping pengolahan kecap ikan, yang dikombinasikan dengan berbagai bahan pangan seperti tepung terigu, bekatul, beras atau kedelai. Produk selanjutnya dapat difermentasi. Pasta ikan atau krustase yang dimasak (produk menyerupai surimi), masing-masing termasuk kategori 09.2.4.1 dan 09.2.4.2.

Petis Udang

Definisi:

Petis udang adalah produk perikanan dengan bahan baku air rebusan (ekstraksi) yang berasal dari udang, kepala udang dan atau kulit udang yang ditambahkan gula, garam dan mengalami pemekatan.

09.4 Ikan dan Produk Perikanan yang Diawetkan, Termasuk Ikan dan Produk Perikanan yang Dikalengkan atau Difermentasi, Termasuk Moluska, Krustase dan Ekinodermata

Produk yang memiliki umur simpan lama, dibuat melalui proses pasteurisasi atau sterilisasi komersial dan dikemas secara hermetis untuk menjamin sterilitasnya. Produk pada umumnya dikemas dalam kaleng atau kemasan lainnya, dengan media cair atau media lain yang sesuai. Produk dapat dikemas dalam media berupa sari produk perikanannya sendiri atau dalam media minyak, saus, atau air garam. Contohnya meliputi tuna, kekerangan, kepiting, telur ikan, sarden, *gefilte fish balls*, dan surimi (pasteurisasi) yang dikalengkan. Kategori ini tidak termasuk dalam produk masak (lihat kategori 09.2.4).

<u>Sosis Ikan/Moluska/Krustase/Ekinodermata Siap Santap</u> *Definisi :*

Sosis ikan/moluska/krustase/ekinodermata siap santap adalah produk dari lumatan daging ikan/moluska/krustase/ ekinodermata atau surimi, dengan tambahan tepung atau pati, dengan atau tanpa penambahan bumbu dan bahan pangan lain dan dimasukkan ke dalam selongsong sosis yang kedap udara dan dilakukan sterilisasi, dapat dimakan langsung tanpa dimasak.

Karakteristik dasar:

Kandungan lumatan daging ikan/moluska/krustase/ekinodermata atau surimi tidak kurang dari 30%.

<u>Otak-Otak Ikan/Moluska/Krustase/Ekinodermata Siap Santap</u> *Definisi :*

Otak-otak ikan/moluska/krustase/ekinodermata siap santap adalah produk perikanan yang menggunakan lumatan daging ikan/moluska/krustase/ekinodermata dicampur tepung/pati dengan atau tanpa bahan pangan lain, dikemas dengan bahan yang sesuai, dan dilakukan sterilisasi, dapat dimakan langsung tanpa dimasak.

Karakteristik dasar:

Kandungan daging ikan/moluska/krustase/ekinodermata tidak kurang dari 30%.

Tuna dalam Kemasan

Definisi:

Tuna dalam kemasan adalah produk yang terdiri dari daging yang diolah dari jenis tuna (*Thunnus* spp.), tongkol (*Euthynnus* spp., *Auxis* spp.), cakalang (*Katsuwonnus* spp.), dan bonito (*Sarda* spp.) yang dikemas secara hermetis dan menerima perlakuan proses yang cukup untuk menjamin sterilitas komersial.

Wujud produk akhir:

- Solid potongan daging tuna yang utuh dan memenuhi seluruh penampang kemasan. Proporsi lempengan (flake) atau chunk tidak lebih dari 18% dari bobot tuntas.
- Chunk potongan daging tuna dengan dimensi minimum 1,2 cm. Proporsi serpihan daging tuna dengan diameter kurang dari 1,2 cm tidak melebihi 30% dari bobot tuntas.
- Flake atau flakes serpihan daging tuna dengan dimensi kurang dari 1,2 cm.
- *Grated* atau *shredded* daging tuna yang lebih kecil dari serpihan.

Karakteristik dasar:

Bobot tuntas tidak kurang dari 60%.

Udang Dalam Kemasan

Definisi:

Udang dalam kemasan adalah produk perikanan dengan bahan baku udang segar yang mengalami perlakuan, pemotongan kepala, pengupasan, pembuangan usus, perebusan, pengisian udang ke dalam kaleng, pengisian media, penutupan kaleng secara hermetis, dan sterilisasi. Jenis bahan baku:

- Udang Krosok (*Metapenaeus lysianasa*)
- Udang Putih/Jerbung (Penaeus marguiensis)
- Udang Api-api (Metapenaeus monocerus)
- Udang Belang (Penaeus indicus)
- Udang Kembung (Penaeus latisulcatus)
- Udang Bago (Penaeus semisulcatus)
- Udang Windu (Penaeus monodon)
- Udang Harimau (*Parapennaeopsis sculptilis*)
- Udang Cendana/Bacang (Metapenaeus brevecornis)
- Udang Vaname (*Litopenaeus vanamea*)

Karakteristik dasar:

Bobot tuntas tidak kurang dari 60%.

Kerang Dalam Kemasan

Definisi:

Kerang dalam kemasan adalah produk perikanan dengan bahan baku kerang segar yang mengalami perlakuan perebusan, pemisahan daging, perendaman dalam larutan garam, memasukkan dalam kemasan, pengisian media, penutupan kemasan secara hermetis, sterilisasi. Bahan baku yang digunakan: kerang bulu (Anadara antiquata); kerang darah (Anadara granosa); simping (Placuna placenta); tapis-tapis (Pinctada margaritifera); tiram nakan (Plicatula plicata).

Karakteristik dasar:

Bobot tuntas tidak kurang dari 60%.

Daging Rajungan Sterilisasi dalam Kemasan

Definisi:

Daging rajungan sterilisasi dalam kemasan adalah produk perikanan dengan bahan baku rajungan (*Portunus pelagicus*) yang dikemas dalam suatu wadah hermetis yang mengalami perlakuan pengolahan untuk menjamin sterilitas komersial.

Karakteristik dasar:

Bobot tuntas tidak kurang dari 60%.

Daging Rajungan Pasteurisasi Dalam Kemasan

Definisi:

Daging rajungan pasteurisasi dalam kemasan adalah produk perikanan dengan bahan baku rajungan (*Portunus pelagicus*) yang terdiri dari satu bagian atau kombinasi dari bagian daging: badan, bahu, lengan dan capit yang telah dikupas kulitnya dari jenis rajungan *Portunus pelagicus* dan dikemas dalam suatu wadah hermetis yang mengalami perlakuan pasteurisasi. Wujud produk akhir:

- Jumbo: daging putih yang merupakan jaringan terbesar yang berhubungan dengan kaki renang, terdiri atas jumbo colosal (berat > 9 g) dan jumbo biasa (berat 5 9 g);
- *Clawmeat*: daging merah yang merupakan daging dari bagian kaki sampai capit rajungan;
- *Backfin*: daging putih yang merupakan jumbo kecil dan pecahan dari daging jumbo;
- *Lump/flower*: daging putih terdiri dari tiga ruas yang menyatu berbentuk seperti bunga yang berada di bagian dada;
- Spesial: daging putih yang berupa serpihan-serpihan yang berada disekitar badan;
- Cocktail: clawmeat yang masih ada kulit dan capitnya.

Karakteristik dasar.

Bobot tuntas tidak kurang dari 90%.

<u>Tiram Dalam Kemasan</u>

Definisi :

Tiram dalam kemasan adalah produk yang diperoleh dari satu atau campuran dari dua atau lebih bentuk tiram (utuh, potongan dan irisan) yang diberi medium air, cairan sari tiram yang diperoleh sebelum atau selama pengolahan, atau campuran keduanya dan ditambah garam, kemudian dikemas secara kedap (hermetis) dan disterilisasi dengan pemanasan.

Karakteristik dasar.

Bobot tuntas tidak kurang dari 50%.

Salmon Dalam Kemasan

Definisi:

Salmon dalam kemasan adalah produk yang dihasilkan dari ikan Salmo salar, Oncorhynchus nerka, Oncorhynchus kisutch, Oncorhynchus tshawytscha, Oncorhynchus gorbuscha, Oncorhynchus keta, dan Oncorhynchus masou tanpa kepala, sirip dan ekor yang ditambah dengan media, dikemas secara kedap (hermetis) dan disterilisasi dengan pemanasan. Bentuk yang dikalengkan bisa reguler (stik irisan transversal dan diisikan secara vertikal); tanpa kulit dan tulang belakang dipisahkan; irisan kecil atau hancuran salmon (minced salmon).

Karakteristik dasar:

Bobot tuntas tidak kurang dari 50%.

Sarden Dan Makerel Dalam Kemasan Kaleng

Definisi .

Sarden dan makerel dalam kemasan kaleng adalah sarden dan makerel dalam kemasan kaleng diolah dari ikan segar atau beku dari genus Sardinella spp., Clupea spp., Scomber spp., dan Decapterus spp. Produk dikemas dalam kaleng yang ditutup secara hermetis dan menerima perlakuan proses yang cukup untuk menjamin sterilitas komersial. Produk ini berlaku untuk jenis ikan sarden dan makerel dalam medium air atau minyak atau medium lain yang sesuai yang dikemas dalam kaleng.

Karakteristik dasar:

Bobot tuntas tidak kurang dari 50%.

Bekicot Dalam Kemasan

Definisi:

Bekicot dalam kemasan adalah produk dengan bahan baku bekicot (*Achatina fulica*) hidup yang mengalami perlakuan perendaman dalam garam, pencongkelan, perebusan daging, pengisian dan penimbangan, pengisian media, penutupan kemasan secara hermetis, dan sterilisasi.

Karakteristik dasar.

Bobot tuntas tidak kurang dari 50%.

Cumi-cumi Dalam Kemasan

Definisi:

Cumi-cumi dalam kemasan adalah produk perikanan dengan bahan baku cumi (*Loligo spp.*) yang dikemas dalam suatu wadah hermetis yang mengalami perlakuan pengolahan untuk menjamin sterilitas komersial.

Karakteristik dasar.

Bobot tuntas tidak kurang dari 50%.

Sotong Dalam Kemasan

Definisi:

Sotong dalam kemasan adalah produk perikanan dengan bahan baku sotong segar yang mengalami perlakuan perebusan, perendaman dalam air dingin, pengisian dan penimbangan, pengisian media, penutupan kaleng secara hermetis, dan sterilisasi. *Karakteristik dasar*:

Bobot tuntas tidak kurang dari 50%.

Ikan Dalam Kemasan

Definisi:

Ikan dalam kemasan adalah produk perikanan yang dikemas secara hermetis (misalnya plastik/laminat *autoclavable/retortable*) dalam media air garam, minyak, atau media lain yang sesuai, dan menerima perlakuan proses yang cukup untuk menjamin sterilitas komersial. Kategori ini mencakup semua produk ikan dalam kemasan yang tidak termasuk kategori di atas.

Karakteristik dasar.

Bobot tuntas tidak kurang dari 50%.

Olahan Ikan Dalam Kemasan

Definisi:

Olahan ikan dalam kemasan adalah berbagai jenis olahan ikan dengan bahan utama berupa daging ikan/ moluska/ krustase/ ekinodermata yang berbentuk potongan atau hancuran, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, dikemas dalam kaleng atau kemasan lain secara hermetis (misalnya plastik/laminat autoclavable/retortable) dan diproses dengan perlakuan panas yang cukup untuk menjamin stabilitas dan keamanan produk, dengan bentuk akhir padat atau semi-padat. Jenis produk untuk kategori ini antara lain tuna dalam mayonais, tuna berbumbu, kornet tuna.

Karakteristik dasar:

Kandungan daging ikan tidak kurang dari 30%.

10 Kategori 10.0 Telur dan Produk-produk Telur

Termasuk telur segar dalam kerabang/cangkang (kategori 10.1), produk yang dapat mensubstitusi telur segar (kategori 10.2), dan produk-produk telur lainnya (kategori 10.3 dan 10.4).

10.1 Telur Segar

Telur segar dalam kerabang/cangkang tidak mengandung bahan tambahan.

Telur Segar

Definisi:

Telur segar adalah telur dalam kerabang/cangkang yang berasal dari kelompok unggas, yang tidak mengalami pengolahan dan tidak busuk. Pada telur tersebut belum terjadi pertumbuhan embrio, belum dierami, kerabangnya bebas dari benda asing (kotoran, hewan, tanah) dan tidak retak atau pecah, kuning telur belum tercampur dengan putih telur.

Bahan pembantu untuk menutup pori-pori kerabang dapat digunakan dengan syarat tidak membahayakan kesehatan, tidak berbau, tidak menjadi medium pertumbuhan mikroba, dan tidak menurunkan kualitas telur.

Telur segar diantaranya meliputi telur ayam, telur bebek/itik, telur burung puyuh.

10.2 Produk telur

Produk telur adalah produk yang diperoleh dari telur segar melalui proses: (i) pengocokan atau tanpa pengocokan dan penyaringan isi telur utuh (kuning telur dan putih telur); atau (ii) pemisahan putih telur dan kuning telur, masing-masing diproses dengan atau tanpa pengocokan kemudian disaring. Isi telur utuh, putih telur atau kuning telur selanjutnya diproses untuk menghasilkan produk telur cair, beku, atau kering.

10.2.1 Produk Telur Cair

Produk telur cair adalah produk isi telur utuh, kuning telur atau putih telur yang telah disaring, kemudian dipasteurisasi dan atau diawetkan secara kimiawi (misalnya dengan penambahan garam).

Telur Cair Utuh

Definisi:

Telur cair utuh adalah telur utuh yang diperoleh dari telur segar yang dipisahkan dari kerabang/cangkangnya. Telur cair utuh dapat dikocok dan disaring serta dipasteurisasi atau diberi perlakuan lain untuk membunuh seluruh bakteri patogen.

Karakteristik dasar:

- Total padatan tidak kurang dari 22%
- Kadar protein tidak kurang dari 10,5%
- Kadar lemak tidak kurang dari 9,8%

Putih Telur Cair

Definisi:

Putih telur cair adalah produk telur yang diperoleh dari bagian putih telur dan dipisahkan dari bagian kuning telurnya. Putih telur cair

dapat dikocok dan disaring serta dipasteurisasi atau diberi perlakuan lain untuk membunuh bakteri patogen.

Karakteristik dasar:

- Total padatan tidak kurang dari 10.5%
- Kadar protein tidak kurang dari 10,0%

Kuning Telur Cair

Definisi:

Kuning telur cair adalah produk telur yang diperoleh dari bagian kuning telur dan dipisahkan dari bagian putih telurnya. Kuning telur cair dapat dikocok dan disaring serta dipasteurisasi atau diberi perlakuan lain untuk membunuh bakteri patogen.

Karakteristik dasar:

- Total padatan tidak kurang dari 40%
- Kadar protein tidak kurang dari 15,0%
- Kadar lemak tidak kurang dari 25,0%

Telur Cair Campuran / Premiks Telur Cair

Definisi:

Telur cair campuran /premiks telur cair adalah produk dengan bahan utama telur cair (telur utuh, putih telur, kuning telur, atau campurannya) atau tepung telur (utuh, putih telur, atau kuning telur) dan ditambah bahan pangan lain. Nama jenis produk antara lain telur cair utuh campuran, putih telur cair campuran, kuning telur cair campuran.

Karakteristik dasar:

Kandungan telur tidak kurang dari 50% dihitung sebagai telur cair atau tidak kurang dari 11,5% dihitung sebagai tepung telur.

10.2.2 Produk Telur Beku

Produk telur beku adalah produk telur yang diperoleh dari telur utuh, kuning telur atau putih telur yang telah disaring, kemudian dipasteurisasi dan dibekukan.

Telur Beku Utuh

Definisi:

Telur beku utuh adalah produk telur yang diperoleh dari proses pembekuan telur cair utuh.

Karakteristik dasar:

- Total padatan tidak kurang dari 22%
- Kadar protein tidak kurang dari 10,5%
- Kadar lemak tidak kurang dari 9,8%

Putih Telur Beku

Definisi:

Putih telur beku adalah produk telur yang diperoleh dari proses pembekuan putih telur cair.

Karakteristik dasar:

- Total padatan tidak kurang dari 10.5%
- Kadar protein tidak kurang dari 10,0%

Kuning Telur Beku

Definisi:

Kuning telur beku adalah produk telur yang diperoleh dari proses pembekuan kuning telur cair.

Karakteristik dasar:

- Total padatan tidak kurang dari 40%
- Kadar protein tidak kurang dari 15,0%
- Kadar lemak tidak kurang dari 25,0%

Telur Campuran Beku/Premiks Telur Beku

Definisi:

Telur campuran beku/premiks telur beku adalah produk dengan bahan utama telur cair (telur utuh, putih telur, kuning telur, atau campurannya) atau tepung telur (utuh, putih telur, atau kuning telur) ditambah bahan pangan lain, kemudian dibekukan. Nama jenis produk antara lain telur utuh campuran beku, putih telur campuran beku, kuning telur campuran beku.

Karakteristik dasar:

Kandungan telur tidak kurang dari 50% dihitung sebagai telur cair atau tidak kurang dari 11,5% dihitung sebagai tepung telur.

10.2.3 Produk-Produk Telur yang Dikeringkan dan/atau Dipanaskan Hingga Terkoagulasi

Kandungan gula telur sudah dihilangkan baik dari telur utuh, kuning telur atau putih telur yang telah disaring, kemudian dipasteurisasi dan dikeringkan.

Tepung Telur Utuh

Definisi:

Tepung telur utuh adalah produk telur yang diperoleh dari proses pengeringan telur utuh cair menjadi bentuk tepung atau granula.

Karakteristik dasar:

- Total padatan tidak kurang dari 95,0%
- Kadar protein tidak kurang dari 45,0%
- Kadar lemak tidak kurang dari 39,0%

Tepung Putih Telur

Definisi:

Tepung putih telur adalah produk telur yang diperoleh dari proses pengeringan putih telur cair menjadi bentuk tepung atau granula.

Karakteristik dasar:

- Total padatan tidak kurang dari 92%
- Kadar protein tidak kurang dari 75,0%

Tepung Kuning Telur

Definisi:

Tepung kuning telur adalah produk telur yang diperoleh dari proses pengeringan kuning telur cair menjadi bentuk tepung atau granula.

Karakteristik dasar:

- Total padatan tidak kurang dari 95%
- Kadar protein tidak kurang dari 33,0%
- Kadar lemak tidak kurang dari 55,0%

Telur Matang/Setengah Matang

Definisi:

Telur matang/setengah matang adalah telur utuh dalam kerabang yang dipanaskan sampai terkoagulasi sebagian (setengah matang) atau terkoagulasi seluruhnya (matang).

Telur Pindang

Definisi:

Telur pindang adalah produk telur yang diperoleh dari pengolahan telur secara tradisional dengan cara perebusan dalam air yang ditambahkan daun jambu biji/daun jati/daun teh, kulit bawang merah dan daun salam. Telur direbus dalam larutan yang ditambahkan garam untuk rasa gurih. Telur pindang dengan/atau tanpa kerabang berwarna coklat kehitaman/kemerahan.

Tepung Telur Campuran/Premiks Tepung Telur

Definisi:

Tepung telur campuran/premiks tepung telur adalah produk dengan bahan utama tepung telur (utuh, putih telur, atau kuning telur) dan bahan pangan lain. Nama jenis produk antara lain tepung telur utuh campuran, tepung putih telur campuran, tepung kuning telur campuran.

Karakteristik dasar:

Kandungan tepung telur tidak kurang dari 11,5%

Rendang Telur

Definisi:

Rendang telur adalah produk telur yang diperoleh dengan mencampurkan telur utuh atau telur dadar dengan bumbu rendang dan santan, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, dimasak sampai berminyak dan kering. Produk ini berwarna coklat kehitaman.

10.3 Telur yang Diawetkan, Termasuk Produk Tradisional Telur Yang Diawetkan, Termasuk Dengan Cara Dibasakan, Diasinkan dan Dikalengkan

Termasuk produk Oriental yang diawetkan seperti telur bebek asin (hueidan) dan telur yang diberi perlakuan secara alkali "telur seribu tahun" (pidan).

<u>Telur Asin Mentah</u>

Definisi:

Telur asin mentah adalah produk telur yang diperoleh dari telur itik/bebek yang telah diasinkan dengan proses tertentu, dan belum dimasak. Telur asin mentah dapat juga dibuat dari telur ayam atau telur entok.

Telur Asin Matang

Definisi:

Telur asin matang adalah produk telur yang diperoleh dari telur itik/bebek yang telah diasinkan dengan proses tertentu, dan dimasak. Telur asin matang dapat juga dibuat dari telur ayam atau telur entok.

Telur Olahan Steril

Definisi:

Telur olahan steril adalah produk telur dengan atau tanpa kerabang, dengan atau tanpa bumbu, dikemas secara kedap (hermetis), dan diawetkan melalui proses sterilisasi. Contoh produk meliputi telur gulai steril, telur pindang steril, telur balado steril, telur asin steril.

Telur Hitam (Pidan/Pitan/Bitan)

Definisi:

Telur hitam (Pidan/Pitan/Bitan) adalah produk telur yang diperoleh dari proses pengawetan telur dengan cara diperam dalam adonan yang mengandung garam dan/atau alkali dengan atau tanpa bahan lain (seperti abu kayu, air teh).

Putih telur berbentuk seperti jeli berwarna coklat kehitaman, kuning telur berwarna abu-abu kehijauan. Telur ini beraroma seperti amonia dan berasa seperti kapur.

<u>Hulidan</u>

Definisi:

Hulidan adalah produk telur yang diperoleh dari proses pengawetan telur dengan cara pembungkusan telur dalam campuran tanah liat atau abu atau serbuk gergaji dan garam, yang menyebabkan kuning telur berwarna lebih gelap dan berbentuk semi-padat, dan telur berasa asin.

<u>Dsaudan</u>

Definisi:

Dsaudan adalah produk telur yang diperoleh dari proses pengawetan dengan cara pembungkusan dengan nasi dan garam, yang menyebabkan kulit telur melunak, membran menebal, dan isi telur mengalami koagulasi, mempunyai aroma dan rasa anggur (wine).

10.4 Makanan Pencuci Mulut Berbahan Dasar Telur (Misalnya Custard)

Termasuk produk siap makan dan produk yang disiapkan dari campuran kering. Contoh produk meliputi flan and egg custard, custard filling untuk produk bakeri (seperti pie).

Selai Kaya

Definisi:

Selai kaya adalah produk olahan telur yang diperoleh dari pengolahan campuran telur, santan, gula, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Custard

Definisi:

Custard adalah produk telur yang diperoleh dari campuran telur, susu dan lemak/minyak nabati, dengan atau tanpa bahan pangan lain, konsistensinya kental, disajikan langsung maupun digunakan sebagai topping dan pengisi, dapat berasa manis maupun asin.

Tepung Custard

Definisi:

Tepung *custard* adalah produk tepung yang diperoleh dari *custard* yang dikeringkan.

Martabak Telur

Definisi:

Martabak telur adalah produk telur yang dibuat dari campuran telur ayam atau bebek dengan atau tanpa bahan pangan lain, yang dibungkus dalam lapisan adonan tepung kemudian digoreng.

11 Kategori 11.0 Gula dan Pemanis, Termasuk Madu

Meliputi semua gula yang terstandardisasi dari kategori 11.1, produk yang tidak terstandardisasi (misal kategori 11.2, 11.3, 11.4 dan 11.6), dan pemanis alami (kategori 11.5 – madu).

11.1 Gula Mentah dan Gula Dimurnikan (Rafinasi)

Gula dan pemanis yang mempunyai nutrisi, seperti sukrosa (hasil pemurnian sempurna atau sebagian yang diperoleh dari bit atau tebu), glukosa (diperoleh dari pati), atau fruktosa, yang semuanya itu termasuk dalam sub-kategori 11.1.1 sampai 11.1.5.

11.1.1 Gula Putih, Dekstrosa Anhidrat, Dekstrosa Monohidrat, Fruktosa

Gula putih adalah sukrosa yang dimurnikan dan dikristalkan dengan derajat polarisasi tidak kurang dari 99,7°Z. Dekstrosa anhidrat adalah D-glukosa yang dimurnikan dan dikristalkan tanpa air kristal. Dekstrosa monohidrat (*Dextrose monohydrates*) adalah D-glukosa yang dimurnikan dan dikristalkan dengan satu molekul air kristal. Fruktosa adalah D-fruktosa yang dimurnikan dan dikristalkan.

Gula Kristal Rafinasi

Definisi:

Gula kristal rafinasi adalah gula kristal sukrosa yang diproduksi dari gula kristal mentah atau gula kristal yang dibuat dari umbi bit melalui proses klarifikasi dengan cara karbonatasi dan/atau fosfatasi.

Dekstrosa Anhidrat

Definisi:

Dekstrosa anhidrat adalah D-glukosa yang dimurnikan dan dikristalkan tanpa kristalisasi air, mengandung D-glukosa tidak kurang dari 99,5% dan kadar total padatan tidak kurang dari 98%.

<u>Dekstrosa Monohidrat</u>

Definisi:

Dekstrosa monohidrat adalah D-glukosa yang dimurnikan dan dikristalkan dengan kristalisasi satu molekul air, mengandung D-glukosa tidak kurang dari 99,5% dan kadar total padatan tidak kurang dari 90%.

Fruktosa

Definisi:

Fruktosa adalah D-fruktosa yang dimurnikan dan dikristalkan, mengandung D-fruktosa tidak kurang dari 95% dan glukosa tidak lebih dari 0,5%.

11.1.2 Gula Serbuk, Dekstrosa Serbuk

Gula Serbuk (Icing Sugar)

Definisi:

Gula serbuk (*icing sugar*) adalah gula putih yang digiling sampai halus dengan atau tanpa penambahan antikempal.

<u>Dektrosa Serbuk (Icing Dextrose)</u>

Definisi :

Dektrosa serbuk (*icing dextrose*) adalah dekstrosa anhidrat atau dekstrosa monohidrat, atau campuran keduanya yang digiling sampai halus, dengan atau tanpa penambahan antikempal.

11.1.3 Gula Putih Lembab (Soft White Sugar), Gula Merah Lembab (Soft Brown Sugar), Sirup Glukosa, Sirup Glukosa Kering (Dried Glucose Syrup), Gula Tebu Mentah

Gula Putih Lembab atau Soft White Sugar

Definisi:

Gula putih lembab atau *soft white sugar* adalah gula kristal halus yang dimurnikan, lembab, dan berwarna putih.

Gula Merah Lembab atau Soft Brown Sugar

Definisi:

Gula merah lembab atau soft brown sugar adalah gula kristal halus yang telah dimurnikan dan berwarna coklat muda hingga coklat.

Gula Tebu Mentah

Definisi :

Gula tebu mentah adalah sukrosa yang peroleh dari proses pemurnian sebagian dari sari tebu dan dikristalkan.

Glukosa

Definisi:

Glukosa adalah padatan yang diperoleh dari proses hidrolisis pati. Mengandung gula pereduksi tidak kurang dari 70% yang dihitung sebagai dekstrosa anhidrat.

11.1.3.1 Sirup Glukosa kering

Sirup glukosa kering, seperti yang dijelaskan pada 11.1.3, digunakan antara lain untuk membuat produk permen yang termasuk pada kategori pangan 05.2 (misal permen keras atau lunak).

Sirup Glukosa Kering

Definisi:

Sirup glukosa kering adalah produk yang dibuat dari sirup glukosa yang dihilangkan sebagian airnya sehingga kandungan total padatannya tidak kurang dari 93%.

Sirup Jagung Terfermentasi Kering

Definisi:

Sirup jagung yang difermentasi menggunakan kultur Starter Propionibacterium shermanii, Streptococcuss salivarius subsp. thermophilus, dan Lactobacillus helveticus. kemudian dikeringkan.

Karakteristik dasar:

Total padatan tidak kurang dari 93%.

11.1.3.2 Sirup Glukosa

Sirup glukosa, seperti yang dijelaskan pada 11.1.3, digunakan antara lain untuk membuat produk permen yang termasuk pada kategori pangan 05.2 (misal permen keras atau lunak).

Sirup glukosa

Definisi :

Sirup glukosa adalah cairan gula kental yang murni dari sakarida yang mempunyai nutrisi dibuat dari pati dan/atau inulin.

11.1.4 Laktosa

Laktosa

Definisi:

Laktosa adalah gula alami yang terdapat dalam susu dan umumnya diperoleh dari whey, dapat berbentuk anhidrat atau monohidrat atau campuran keduanya.

Karakteristik dasar:

Kandungan laktosa tidak kurang dari 99%.

11.1.5 Gula Kristal Putih

Merupakan hasil pemurnian kristal sukrosa dengan polarisasi tidak kurang dari 99,5°Z.

Gula Kristal Putih atau Gula Pasir

Definisi :

Gula kristal putih atau gula pasir adalah gula kristal sukrosa yang dibuat dari tebu dan/atau gula kristal mentah melalui proses defikasi/sulfitasi/karbonatasi/fosfatasi dan/atau kombinasi dari proses tersebut sehingga langsung dapat dikonsumsi.

11.2 Gula Merah, Tidak Termasuk Dalam Kategori Pangan 11.1.3

Termasuk butiran besar (large-grain), gula gumpalan (lump) coklat atau kuning, seperti gula Demerara.

Gula Palma Cetak

Definisi:

Gula palma cetak adalah gula yang dihasilkan dari pengolahan nira pohon palma, yaitu aren (*Arenga pinata* Merr), kelapa (*Cocos nucifera*), siwalan/lontar (*Barassus flabellifer* L), nipah (*Nypa fruticans Wurmb*) atau jenis palma lainnya, dan berbentuk sesuai cetakannya. Contoh nama jenis gula merah aren atau gula merah kelapa.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 10%.

Gula Palma Serbuk (Gula Semut)

Definisi:

Gula palma (gula semut) adalah gula yang dihasilkan dari pengolahan nira pohon palma yaitu aren (*Arenga pinata* Merr), kelapa (*Cocos nucifera*), siwalan/lontar (*Barassus flabellifer* L), nipah (*Nypa fruticans Wurmb*) atau jenis palma lainnya, dan berbentuk serbuk/granula. Contoh nama jenis gula semut atau gula palma serbuk.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 3%.

Gula Merah Tebu/Saka

Definisi:

Gula merah tebu adalah gula merah yang berasal dari pengolahan air tebu melalui pemasakan dan berwarna kecoklatan bentuknya sesuai cetakan.

Gula Coklat Sukrosa

Definisi:

Gula coklat sukrosa adalah gula yang dihasilkan dari pengolahan gula sukrosa dengan atau tanpa penambahan nira pohon palma atau gula merah palma atau tetes tebu (molases) atau campurannya, berbentuk padat, serbuk atau kristal, dan berwarna coklat.

Karakteristik dasar:

- Gula (dihitung sebagai sakarosa) minimal 80% (padat), minimal 90% (serbuk/kristal)
- Gula reduksi maksimal 10% (padat), maksimal 6% (serbuk/kristal)
- Penggunaan molases sesuai peruntukan untuk pangan (food grade)

11.3 Larutan Gula dan Sirup, juga Gula Invert (Sebagian), Termasuk Treacle dan Molases (Tetes Tebu), Tidak Termasuk Produk Dari Kategori 11.1.3

Termasuk hasil ikutan dari proses pemurnian gula (seperti tetes tebu dan molases), gula invert (campuran *equimolar mixture* dari glukosa dan fruktosa yang diperoleh dari hidrolisis sukrosa), dan larutan gula lainnya, seperti *high fructose syrup* dan sirup jagung.

Tetes Tebu atau Molases

Definisi:

Tetes tebu atau molases adalah hasil ikutan pabrik gula berupa cairan kental berwarna coklat kehitaman, berbau khas, memiliki rasa sepat manis sebagai produk dari proses pemisahan terakhir gula kristal dari masakan tebu (Saccharum officinarum L) tanpa penambahan air dan bahan lainnya.

Gula Invert

Definisi:

Gula invert adalah campuran glukosa dan fruktosa dalam konsentrasi ekimolar yang sama dan merupakan hasil hidrolisis sukrosa.

Sirup Fruktosa (High Fructose Syrup/HFS)

Definisi

Sirup fruktosa (*high fructose syrup/HFS*) adalah cairan kental jernih dengan kadar fruktosa tinggi, umumnya diperoleh dengan proses enzimatik pati.

Karakteristik dasar:

- HFS 42 mengandung fruktosa 42%;
- HFS 55 mengandung fruktosa 55%;
- HFS 42 dan HFS 55 mengandung dekstrosa tidak kurang dari 50% dan tidak lebih dari 53%.

<u>Sirup Fruktosa-Glukosa (High Fructose Glucose Syrup)</u>

Definisi:

Sirup fruktosa-glukosa atau *high fructose glucose syrup* adalah sirup dengan penampakan cerah, jernih, kental dan tidak berwarna yang dihasilkan dari proses hidrolisis pati yang terkendali dan selanjutnya dilakukan isomerisasi.

Karakteristik dasar:

Mengandung tidak kurang dari 40% fruktosa, 50% dekstrosa anhidrat, dan 5% oligosakarida.

Sirup Jagung

Definisi:

Sirup jagung adalah cairan gula kental yang dibuat dari hidrolisis pati jagung.

Sirup Tebu (Cane Syrup)

Definisi:

Sirup tebu (cane syrup) adalah produk cair yang diperoleh dengan proses pemekatan dan pemanasan sari tebu (Saccharum officinarum L.) atau dari pelarutan pekatan gula tebu yang terbuat dari sari tebu.

Gula Sukrosa Cair

Definisi:

Gula sukrosa cair adalah produk gula berupa cairan jernih mengandung sukrosa yang diperoleh melalui proses pemekatan cairan dari tebu atau umbi bit, atau proses pelarutan gula pasir dalam air. Gula pasir (kristal sukrosa) dapat berupa gula kristal mentah, gula kristal putih, atau gula kristal rafinasi.

Karakteristik dasar:

Kadar sukrosa minimal 65% ° Brix

11.4 Gula dan Sirup Lainnya (Misal Xilosa, Sirup Maple, Gula Hias).

Termasuk semua jenis sirup meja (misal sirup maple), sirup untuk hiasan produk bakeri dan es (sirup karamel, sirup beraroma), gula untuk hiasan kue (contohnya kristal gula berwarna untuk kukis), dan sirup gula campuran.

Sirup Maple (Maple Syrup)

Definisi:

Sirup maple (*maple syrup*) adalah produk cairan yang diperoleh dengan proses pemekatan cairan eksudat (*sap*) pohon maple (*Acer*) atau larutan gula maple (*maple concrete*) yang dibuat dari cairan *sap*.

Sirup Sorgum (Shorgum Syrup)

Definisi:

Sirup sorgum atau shorgum syrup adalah produk cair yang diperoleh dengan proses pemekatan dan pemanasan sari sorgum (Shorgum vulgare).

Sirup/Sirup Meja (Table Syrup)

Definisi:

Sirup meja (table syrup) adalah larutan 65% gula (sakarosa, gula invert dan fruktosa), umumnya digunakan sebagai topping atau pelengkap sajian.

Gula Hias

Definisi:

Gula hias adalah gula untuk hiasan kue (contohnya kristal gula berwarna untuk kukis).

Sirup Agave

Definisi:

Sirup Agave adalah sirup yang diperoleh dari tanaman Agave.

<u>Gula Palma Cair</u>

Definisi:

Gula palma cair adalah produk yang diperoleh dari pengolahan nira pohon palma yaitu aren (Arenga pinata Merr), kelapa (Cocos nucifera), siwalan (Barassus flabellifer L) atau jenis palma lainnya, berbentuk cair. Contoh nama jenis gula aren cair atau gula kelapa cair.

11.5 Madu

Madu

Definisi:

Madu adalah cairan alami yang umumnya mempunyai rasa manis yang dihasilkan oleh lebah madu (*Api*s sp.) dari sari bunga tanaman (floral nektar) atau bagian lain dari tanaman (ekstra floral).

Karakteristik dasar:

- Kadar hidroksimetil furfural tidak lebih dari 50 mg/kg;
- Aktivitas enzim diastase madu hutan dan madu lebah tanpa sengat tidak kurang dari 1 DN, madu budidaya tidak kurang dari 3 DN.

Madu Serbuk

Definisi:

Madu serbuk adalah produk yang diperoleh dari proses pengeringan madu dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Madu Sarang (Comb Honey)

Definisi:

Madu sarang (comb honey) adalah madu yang disimpan dalam sarang madu (honeycomb) yang diproduksi oleh lebah dan belum mengalami pengolahan apapun untuk memisahkan madu dari lilin madu (beeswax). Madu sarang (comb honey) harus bebas dari lebah atau potongannya (cemaran fisik).

Karakteristik Dasar:

- Kadar hidroksimetil furfural tidak lebih dari 50 mg/kg
- Aktivitas enzim distase madu hutan dan madu lebah tanpa sengat tidak kurang dari 1 DN, madu budidaya tidak kurang daei 3 DN.
- Mengandung bakteri asam laktat

11.6 Pemanis, Termasuk Pemanis Buatan (*Table Top Sweeteners*, Termasuk yang Mengandung Pemanis dengan Intensitas Tinggi)

Termasuk produk yang merupakan pemanis intensitas tinggi (contohnya asesulfam potassium) dan atau golongan poliol (contohnya sorbitol, silitol, maltitol, manitol, laktitol) yang dapat mengandung bahan pangan seperti karbohidrat.

Produk-produk ini dijual kepada konsumen akhir dalam bentuk serbuk, padatan (misal tablet atau kubus), atau bentuk cairan.

12 Kategori 12.0 Garam, Rempah, Sup, Saus, Salad, Produk Protein

Kategori ini termasuk bahan-bahan yang ditambahkan ke dalam pangan untuk meningkatkan aroma dan rasa (12.1 - garam dan pengganti garam; 12.2 - herba, rempah-rempah, bumbu dan kondimen; 12.3 vinegar/cuka buah; 12.4 - mustard), produk pangan tertentu (12.5 - sup dan kaldu; 12.6 - saus dan produk sejenis; 12.7 - salad (contoh: salad makaroni, salad kentang) dan sandwich spreads, tidak mencakup produk oles berbasis cokelat dan kacang dari kategori 04.2.2.5 dan 05.1.3)), dan produk yang sebagian bahannya berasal dari turunan kedelai atau sumber lainnya (contoh: susu, sereal atau sayur) (12.9 - bumbu dan kondimen yang berbasis kedelai; dan 12.10 - produk protein selain dari kedelai).

12.1 Garam dan Pengganti Garam

Termasuk garam dari kategori 12.1.1 dan pengganti garam dari kategori 12.1.2 yang digunakan sebagai bumbu pada produk pangan.

12.1.1 Garam

Terutama garam natrium klorida untuk pangan. Termasuk garam beriodium dan garam industri.

Garam Konsumsi Beriodium

Definisi:

Garam konsumsi beriodium adalah produk pangan yang berbentuk padat dengan komponen utamanya natrium klorida (NaCl) dengan penambahan/fortifikasi kalium iodat (KIO₃). Jumlah iodium dihitung sebagai KIO₃ tidak kurang dari 30 mg/kg.

Sumber iodium lain yang dapat ditambahkan selain kalium iodat adalah kalium iodida, natrium iodida atau natrium iodat. Contoh nya adalah garam meja.

Karakteristik dasar:

- Kadar natrium klorida tidak kurang dari 94 %;
- Kadar air tidak lebih dari 7%;
- Bagian yang tidak larut dalam air tidak lebih dari 0,5%.

Garam Konsumsi Cair Beriodium

Definisi:

Garam konsumsi cair beriodium adalah produk pangan berbentuk cair yang komponen utamanya natrium (NaCl) dan air (H₂O) dengan penambahan kalium iodat (KIO₃). Jumlah iodium dihitung sebagai KIO₃ tidak kurang dari 30 mg/kg.

Karakteristik dasar:

Kadar NaCl 23% - 25%.

Garam Gurih

Definisi:

Garam gurih adalah garam konsumsi, dengan komponen utama natrium klorida (NaCl) dan telah ditambahkan senyawa iodium serta penguat rasa mononatrium L-glutamat (MSG).

Karakteristik dasar:

• Kadar NaCl tidak kurang dari 87%;

- Penyedap rasa dihitung sebagai mononatrium L-glutamat (MSG) 9-12%:
- Iodium, dihitung sebagai kalium iodat (KIO₃) 30-80 mg/kg.

Garam Industri Aneka Pangan

Definisi:

Garam industri aneka pangan adalah garam beriodium yang digunakan sebagai bahan baku untuk industri aneka pangan.

Karakteristik dasar:

- Kadar NaCl tidak kurang dari 97% (basis kering);
- Kadar iodium dihitung sebagai KIO₃ tidak kurang dari 30 mg/kg.

Garam Diet

Definisi:

Garam diet adalah garam beriodium yang mengandung natrium klorida (NaCl) yang disesuaikan dengan keperluan.

Karakteristik dasar:

- Kadar natrium klorida (NaCl) adbk (atas dasar bahan kering) tidak lebih dari 60%;
- Kadar klorida (KCl) adbk tidak lebih dari 40%;
- Kadar iodium sebagai KIO₃ tidak kurang dari 30 mg/kg.

Garam Kurang Natrium

Karakteristik dasar:

- Kadar natrium klorida (NaCl) tidak lebih dari 25g/100g;
- Kadar iodium sebagai KIO₃ tidak kurang dari 30 mg/kg.
- Komponen lain yang dapat digunakan adalah garam kalium; garam kalsium; garam magnesium; garam amonium; atau campurannya.

<u>Garam Bahan Baku Untuk Garam Konsumsi Beriodium</u> *Definisi*:

Garam bahan baku untuk garam konsumsi beriodium adalah garam yang komponen utamanya natrium klorida (NaCl) yang digunakan sebagai bahan baku untuk garam konsumsi beriodium.

Karakteristik dasar :

- Natrium klorida (NaCl), adbk Kualitas K1 lebih dari 94 %
- Natrium klorida (NaCl), adbb Kualitas K1 lebih dari 87 %
- Natrium klorida (NaCl), adbk Kualitas K2 lebih dari 90 %
- Natrium klorida (NaCl), adbb Kualitas K2 lebih dari 83 %
- Natrium klorida (NaCl), adbk Kualitas K3 lebih dari 85 %
- Natrium klorida (NaCl), adbb Kualitas K3 lebih dari 75 %

Garam Campuran

Definisi:

Garam campuran adalah campuran garam dengan bahan pangan lain. Produk garam campuran dapat mengandung monosodium glutamat (MSG). Nama jenis produk diantaranya garam campur gula, garam campur MSG.

Karakteristik dasar:

• Kadar NaCl tidak kurang dari 50%;

• Kadar iodium dihitung sebagai KIO₃ tidak kurang dari 15,95 mg/kg.

Garam Berbumbu

Definisi:

Garam berbumbu adalah campuran garam dengan rempah, dengan atau bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Kadar NaCl tidak kurang dari 50%;
- Kadar iodium dihitung sebagai KIO₃ tidak kurang dari 15,95 mg/kg.

12.1.2 Pengganti Garam

Pengganti Garam

Definisi:

Pengganti garam adalah produk bahan makanan dengan kandungan natrium yang dikurangi dan digunakan untuk menggantikan garam. Pengganti garam meliputi: (a) kalium sulfat, garam kalium, kalsium atau amonium dari adipat, glutamat, karbonat, suksinat, laktat, tartrat, sitrat, asetat, hidroklorat atau asam ortofosforik; dan/atau (b) garam magnesium adipat, glutamat, karbonat, sitrat, suksinat, asetat, tartrat, laktat, hidroklorat atau asam ortofosforik; dan/atau (c) garam kolin dari asetat, karbonat, laktat, tartrat, sitrat atau asam hidroklorida, campuran dengan garam pengganti bebas kolin sesuai daftar (a), (b), dan (d); dan/atau, (d) asam adipat, glutamat, sitrat, laktat, atau malat.

Karakteristik dasar :

- Kandungan natrium tidak lebih dari 0,12g/100g produk pengganti garam;
- Kadar iodium dalam KIO₃ minimal 30 mg/kg.

12.2 Herba, Rempah, Bumbu dan Kondimen

Termasuk dalam kategori ini adalah semua jenis produk yang digunakan untuk meningkatkan aroma dan rasa dalam pangan.

12.2.1 Herba dan Rempah Herba

Herba adalah bagian tanaman yang biasa digunakan untuk memberi aroma dan rasa pada pangan, dapat berbentuk utuh, irisan, bubuk, pasta, baik segar maupun yang sudah dikeringkan, tunggal atau campuran dengan/atau tanpa penambahan bahan pangan lain. Contoh: daun salam, daun jeruk purut, daun kemangi, daun kunyit, daun ketumbar, basil, mint, oregano dan thymi.

Rempah

Rempah adalah bagian tanaman yang dapat berupa biji, buah, bunga, kulit batang dan rimpang untuk memberi aroma dan rasa pada pangan atau dapat mewarnai dan digunakan untuk meningkatkan selera makan; dapat berbentuk utuh, irisan, bubuk, pasta, baik segar maupun yang sudah dikeringkan, tunggal atau campuran dengan/atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Rempah Bubuk

Definisi:

Rempah bubuk adalah rempah yang dihaluskan baik tunggal maupun campuran untuk memberikan rasa dan aroma yang khas bagi makanan tertentu.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 12%.

Adas, Adas Pedas, Fennel, Jinten Manis

Definisi:

Adas, adas pedas, fennel, jinten manis adalah produk rempah yang diperoleh dari buah kering dan masak dari tanaman *Foeniculum* vulgare atau *Foeniculum* officinale.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 12%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 4% v/b.

Adas Bubuk

Definisi:

Adas bubuk adalah produk bubuk yang diperoleh dengan cara menggiling buah masak dan kering dari tanaman *Foeniculum vulgare*.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 12%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 4% v/b.

Akar Chicory

Definisi:

Akar *chicory* adalah produk herba yang diperoleh dari akar tanaman *Cichorium intybus* L.

Andaliman

Definisi:

Andaliman adalah produk rempah yang diperoleh dari buah beberapa jenis tumbuhan anggota marga Zanthoxylum (suku jeruk-jerukan, Rutaceae).

Asam Gelugur

Definisi:

Asam gelugur adalah produk rempah yang diperoleh dari buah kering dan masak dari tanaman *Garcinia atroviridis Griffith et anders*, sekerabat dengan manggis dan asam kandis.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 12%.

Asam Sunti

Definisi:

Asam sunti adalah produk rempah yang diperoleh dari buah masak tanaman *Averrhoa bilimbi* yang dikeringkan.

Asam Jawa

Definisi:

Asam jawa adalah produk rempah yang diperoleh dari buah tanaman *Tamarindus indica* atau *T. officinalis*.

Asam Kandis

Definisi:

Asam kandis adalah produk rempah yang diperoleh dari buah tanaman *Garcinia xanthochymus*.

Allspice/Pimento

Definisi:

Allspice adalah produk rempah berbentuk utuh atau serbuk yang diperoleh dari buah *Pimmento dioica* (L) Merr yang belum matang dan dikeringkan.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 12%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 2,4% v/b.

Basil

Definisi:

Basil adalah herba yang diperoleh dari daun tanaman *Occimum* basilicum yang telah dikeringkan.

Ruku-Ruku

Definisi:

Ruku-ruku adalah herba yang diperoleh dari daun tanaman *Hyptis* suaveolens L. Poir yang telah dikeringkan.

Kemangi

Definisi:

Kemangi adalah herba yang diperoleh dari daun dan batang muda tanaman *Occimum sanctum L.* yang telah dikeringkan.

Basilla

Definisi:

Basilla adalah herba berbentuk utuh atau bubuk yang diperoleh dari daun *Deimun basilicum* yang dikeringkan.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 9%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 0,3% v/b.

Bay Leaves

Definisi:

Bay leaves adalah herba berbentuk utuh atau bubuk yang diperoleh dari daun Lurus nobilis L yang dikeringkan.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 7%:
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 1% v/b.

Bawang Putih

Definisi:

Bawang putih adalah umbi dari tanaman *Allium sativum*. Bisa dalam bentuk segar, pasta, kering, irisan kering, bubuk dengan atau tanpa campuran dengan garam.

Bawang Merah (Shallot)

Definisi:

Bawang merah (shallot) adalah umbi dari tanaman Allium cepa L. atau Allium ascalonicum. Bisa dalam bentuk segar, kering, bubuk, atau irisan yang digoreng.

Bawang Batak/Lokio

Definisi:

Bawang Batak/lokio adalah daun dan umbi tanaman Allium chinense.

Bawang Daun

Definisi:

Bawang daun adalah daun tanaman onion (*Allium cepa*) yang belum terbentuk umbinya (*green onion*) atau umbi baru terbentuk sedikit (*spring onion*) dan tanaman *Allium porrum* (*leek*). Bisa dalam bentuk segar, bubuk, atau irisan.

Biji Seledri

Definisi:

Biji seledri adalah biji kering dari tanaman Apium graveolens.

Karakteristik dasar:

Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 2% v/b.

Daun Seledri

Definisi:

Daun seledri adalah produk herba yang diperoleh dari tanaman *Apium graveolens* L.

Biji Sawi/Biji Mustard

Definisi:

Biji sawi/biji mustard adalah biji kering dari beberapa spesies tanaman *Brassica*.

Karakteristik dasar:

- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 2,5% v/b;
- Harus bebas dari Argemone moxicana.

Biji Sawi Bubuk atau Biji Mustard Bubuk

Definisi:

Biji sawi atau biji mustard bubuk adalah produk bubuk yang diperoleh dari beberapa biji-bijian kering spesies *Brassica*.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 7%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 2,5% v/b.

Cabe Jawa

Definisi:

Cabe Jawa adalah produk rempah yang diperoleh dari buah tanaman Piper retrofractum Vahl.

Cabe Segar

Definisi:

Cabe segar adalah produk rempah yang diperoleh dari buah tanaman Capsicum annum. Diantaranya meliputi cabe merah, cabe hijau (green chili), cabe jalapeno (jalapeno chili), cabe rawit (cayenne pepper), cabe rawit hijau (green cayenne pepper), cabe rawit merah (red cayenne pepper).

Bubur Cabe

Definisi:

Bubur cabe adalah produk bubur yang diperoleh dari proses penggilingan buah cabe (Capsicum annum atau C. fructessen) segar atau buah kering yang baik dengan penambahan air bersih. Dapat mengandung garam dan vinegar.

Karakteristik dasar:

Kandungan cabe tidak kurang dari 15%.

Cabe Bubuk

Definisi:

Cabe bubuk adalah produk bubuk yang diperoleh dari proses penggilingan buah cabe (Capsicum annum atau C. fructessen) kering yang baik.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 12%.

Kucai / Chives

Definisi:

Kucai/*Chives* adalah produk yang diperoleh dari daun tanaman *Allium schoenoprasum*.

Cengkeh

Definisi:

Cengkeh adalah produk yang diperoleh dari bunga yang belum mekar dari tanaman cengkeh *Syzygium obtusifolium* atau *Eugenia caryophyllus* famili *Myrtaceae*, yang telah dikeringkan.

Karakteristik dasar:

Minyak atsiri tidak kurang dari 15% v/b.

Cengkeh Bubuk

Definisi:

Cengkeh bubuk adalah produk bubuk yang diperoleh dari bunga yang belum mekar dari tanaman cengkeh *Syzygium obtusifolium* atau *Eugenia caryopyllus* famili *Myrtaceae*, yang telah dikeringkan dan digiling.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 12%;
- Minyak atsiri tidak kurang dari 15% v/b.

<u>Biji Dill (Dill Seed)</u>, Adas Manis, Adas Sowa, Adas Cina, Ender Definisi:

Biji dill (*dill seed*), adas manis, adas sowa, adas cina, ender adalah produk yang diperoleh dari buah tanaman *Anethum graveolens* yang telah dikeringkan.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 12%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 2,5% v/b.

Dill Weed

Definisi:

Dill weed adalah produk yang diperoleh dari daun dill (Anethum graveolens). Daun dill memiliki rasa sedikit pahit.

Daun Jeruk Purut (Kaffir lime)

Definisi:

Daun jeruk purut adalah produk herba yang diperoleh dari daun tanaman Citrus hystrix.

Daun Pandan

Definisi:

Daun pandan adalah produk herba yang diperoleh dari tanaman *Pandanus amaryllifolius* Roxb.

Daun Peterseli

Definisi:

Daun peterseli adalah produk herba yang diperoleh dari tanaman *Petroselinum crispum*.

Daun Sage

Definisi:

Sage adalah produk berbentuk utuh atau bubuk yang diperoleh dari daun sage atau tanaman *Salvia officinalis* L atau *Salvia triloba* L atau *Salvia lavandulaefolia* Vahl.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 10%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 1% v/b.

Daun Salam

Definisi:

Daun salam adalah produk herba yang diperoleh dari tanaman Euginia polyantha Wight.

Daun Sembung

Definisi:

Daun sembung adalah produk herba yang diperoleh dari tanaman Blumea balsamifera (L) Dc.

Daun Suji

Definisi:

Daun suji adalah produk herba yang diperoleh dari tanaman Pleomele angustifolia N.E. Brown.

Fenugreek, Kelabat, Kelabet, Klabat

Definisi:

Fenugreek, kelabat, kelabet, klabat adalah produk yang diperoleh dari biji matang dan kering dari tanaman *Trigonella foenum-graecum*.

<u>Fenugreek Bubuk, Kelabat Bubuk, Kelabat Bubuk, Klabat Bubuk</u> *Definisi :*

Fenugreek bubuk, kelabat bubuk, kelabat bubuk, klabat bubuk adalah produk bubuk yang diperoleh dengan cara menggiling biji matang dan kering dari tanaman *Trigonella foenum-graecum*.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 10%.

Fuli Kering (Bunga Pala)

Definisi:

Fuli kering adalah arillus yang berwarna merah yang terdapat diantara daging dan biji buah tanaman *Myristica fragrans Hout* yang telah dibersihkan kotorannya dan dikeringkan.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 10%;
- Minyak atsiri tidak kurang dari 7%.

Fuli Bubuk

Definisi:

Fuli bubuk adalah produk bubuk yang diperoleh dari arillus biji tanaman *Myristica fragrans Hout* yang telah dikeringkan dan digiling.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 10%;
- Minyak atsiri tidak kurang dari 7% v/b.

Jahe Segar

Definisi:

Jahe segar adalah rimpang dari tanaman jahe (*Zingiber officinale*) yang sudah tua, berbentuk utuh dan segar serta dibersihkan.

Karakteristik dasar:

- Tidak ada rimpang bertunas;
- Minyak atsiri tidak kurang dari 1%.

Jahe Kering

Definisi:

Jahe kering adalah produk rempah-rempah yang diperoleh dari rimpang dari tanaman jahe (Zingiber officinale) yang telah dibersihkan berbentuk utuh atau irisan dan dikeringkan.

Karakteristik dasar:

- Bau dan rasa khas:
- Kadar air tidak lebih dari 12%.

Bubur Jahe

Definisi:

Bubur jahe adalah produk bubur yang diperoleh dari proses penggilingan rimpang dari tanaman jahe (Zingiber officinale) segar atau kering yang baik dengan penambahan air bersih. Dapat mengandung garam dan vinegar.

Jahe Bubuk

Definisi:

Jahe bubuk adalah produk bubuk yang diperoleh dari rimpang bersih tanaman *Zingiber officinale* yang telah dikeringkan.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 13%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 1% v/b.

Jintan/Caraway

Definisi:

Jintan/*caraway* adalah biji kering yang diperoleh dari tanaman *Carum carvi*.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 10%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 3% v/b.

Jintan Bubuk

Definisi :

Jintan bubuk adalah produk rempah-rempah yang diperoleh dari biji tanaman *Carum carvi* yang bersih, kering dan telah digiling.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 10%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 3% v/b.

Jintan Manis

Definisi:

Jintan manis adalah produk rempah-rempah yang diperoleh dari buah matang tanaman *Pimpinella anisum* yang telah dikeringkan.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 7%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 1% v/b.

Jintan Hitam

Definisi:

Jintan hitam adalah produk rempah-rempah yang diperoleh dari biji tanaman *Nigella sativa* yang bersih dan dikeringkan.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 12%;
- Kadar minyak atsiri tidak lebih dari 0,5% v/b.

Jintan Hitam Bubuk

Definisi:

Jintan hitam bubuk adalah produk bubuk yang diperoleh dengan menggilling biji kering yang bersih dari tanaman *Nigella sativa*.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 12%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 0,5% v/b.

Jintan Putih, Cumin

Definisi:

Jintan putih, cumin adalah produk rempah-rempah yang diperoleh dari buah kering tanaman *Cuminum cyminum*.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 12%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 2% v/b.

Jintan Putih Bubuk

Definisi:

Jintan putih bubuk adalah produk bubuk yang diperoleh dari proses penggilingan biji kering tanaman *Cuminum cyminum*.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 12%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 2% v/b.

Kapulaga

Definisi :

Kapulaga adalah rempah yang diperoleh dari buah kering yang masak dari tanaman *Elettaria cardamomum*.

Karakteristik dasar:

Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 3% v/b.

<u>Biji Kapulaga</u>

Definisi:

Biji kapulaga adalah rempah yang diperoleh dari biji kering yang diperoleh dengan pemisahan dari kapsul tanaman *Elettaria* cardamomum.

Karakteristik dasar:

Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 3% v/b.

Kapulaga Lokal

Definisi:

Kapulaga lokal adalah produk rempah yang diperoleh dari buah tanaman kapulaga lokal (*Amomum cardamomum L.*) yang sudah tua, telah dibuang tangkai buahnya, dibersihkan dan dikeringkan.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 12%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 3% v/b.

Kapulaga (Cardamom) Amomum

Definisi:

Kapulaga (cardamom) amomum adalah rempah yang diperoleh dari buah tanaman *Amomum subulatum* yang telah matang dan dikeringkan.

Karakteristik dasar:

- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 1%;
- Bebas dari biji *Argemone moxicana*.

Biji Kapulaga (Cardamom) Amomum

Definisi:

Biji kapulaga (cardamom) amomum adalah rempah yang diperoleh dari biji buah *Amomum subulatum* yang telah dipisahkan dari kapsulnya.

Karakteristik dasar:

Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 1%.

Kapulaga Bubuk

Definisi:

Kapulaga bubuk adalah produk bubuk yang diperoleh dari penggilingan biji kering bersih *Elettaria cardamomum* yang telah dipisahkan dari kapsulnya.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 14%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 3% v/b.

Kapulaga (Cardamom) Amomum Bubuk

Definisi:

Kapulaga (cardamom) amomum bubuk adalah produk bubuk yang diperoleh dari penggilingan biji *Amomum subulatum* yang telah dipisahkan dari kapsulnya dan dikeringkan.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 14%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 1% v/b.

Kayu Manis

Definisi:

Kayu manis adalah produk kering yang diperoleh dari kulit kayu bagian dalam tanaman *Cinnamomum zeylanicum* atau *C. cassia* atau *C. burmanii* atau *C. sintok BI* atau *Cassiavera*.

Karakteristik dasar:

Minyak atsiri tidak kurang dari 0,5% v/b.

Kayu Manis Bubuk

Definisi:

Kayu manis bubuk adalah produk bubuk yang diperoleh dari proses penggilingan kulit kayu bagian dalam tanaman *Cinnamomum zeylanicum* atau *C. cassia* atau *C. burmanii* atau *C. sintok BI* atau *Cassia vera* yang telah dikeringkan.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 12%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 0,5%.

<u>Kemiri</u>

Definisi:

Kemiri adalah rempah yang diperoleh dari daging biji kemiri (Alleurites mellucana (L) Wild) yang telah dipisahkan dari tempurungnya.

Karakteristik dasar:

• Kadar minyak tidak kurang dari 60%;

• Kadar air tidak lebih dari 5%.

Kencur

Definisi:

Kencur adalah rimpang tanaman Kaempferia galanga L.

Kencur Bubuk

Definisi:

Kencur bubuk adalah produk bubuk yang diperoleh dari rimpang tanaman kencur yang telah dikeringkan.

Ketumbar

Definisi:

Ketumbar adalah buah tanaman Coriandrum sativum Linn masak yang kering.

Karakteristik dasar:

Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 1% v/b.

Daun Ketumbar

Definisi:

Daun ketumbar adalah herba yang diperoleh dari daun tanaman Coriandrum sativum Linn.

Ketumbar Bubuk

Definisi:

Ketumbar bubuk adalah produk bubuk yang diperoleh dari proses penggilingan buah kering tanaman *Coriandrum sativum* Linn. yang dibersihkan.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 12%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 1% v/b.

Lempuyang

Definisi:

Lempuyang adalah produk yang diperoleh dari rimpang tanaman Zingiber zerumbet.

Picung

Definisi:

Picung adalah produk buah tanaman Pangium edule.

<u>Kluwek</u>

Definisi:

Kluwek adalah produk buah tanaman *Pangium edule* yang telah mengalami pengolahan dan pematangan.

Kunyit

Definisi:

Kunyit adalah rimpang Curcuma domestica, Val atau Curcuma longa.

Karakteristik dasar:

Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 4% v/b.

Kunyit Bubuk

Definisi:

Kunyit bubuk adalah produk bubuk yang diperoleh dari proses penggilingan rimpang kering *Curcuma longa* atau *Curcuma domestica, Val.*

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 13%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 4% v/b.

Lada Hitam

Definisi:

Lada hitam adalah rempah yang diperoleh dari buah tanaman *Piper nigrum* Linn yang dipetik setelah sebagian besar buah lada matang dan telah dikeringkan.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 13,5%;
- Minyak atsiri tidak kurang dari 1%.

Lada Hitam Bubuk

Definisi:

Lada hitam bubuk adalah produk rempah yang diperoleh dari proses penggilingan lada hitam.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 14%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 1%.

<u>Lada Putih</u>

Definisi:

Lada putih adalah rempah buah tanaman *Piper nigrum* Linn yang dipetik setelah sebagian besar buah lada matang penuh, kemudian dihilangkan kulit luarnya, dikeringkan dan dibersihkan.

Karakteristik dasar:

- Warna putih kekuningan hingga kecoklatan;
- Kadar air tidak lebih dari 14%.

Lada Putih Bubuk

Definisi:

Lada putih bubuk adalah produk rempah yang diperoleh dari lada putih yang telah digiling.

Karakteristik dasar:

Bau, rasa dan warna normal.

Lada Bubuk Campuran

Definisi:

Lada bubuk campuran adalah produk rempah yang diperoleh dari campuran lada bubuk hitam dan lada bubuk putih.

Karakteristik dasar :

- Kadar air tidak lebih dari 14%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 0,7% v/b.

Lengkuas/Laos

Definisi:

Lengkuas/laos adalah rimpang tanaman Alpinia galanga, Linn Sw.

Lengkuas/Laos Bubuk

Definisi:

Lengkuas/laos bubuk adalah produk bubuk yang diperoleh dari rimpang bersih tanaman lengkuas yang telah dikeringkan.

Kecombrang/Sambuang/Kincung/Honje

Definisi:

Kecombrang/Sambuang/Kincung/Honje adalah bunga tanaman *Etlingera elatior (jack) R.M Sm.*

Marjoram

Definisi:

Marjoram adalah produk berbentuk utuh atau bubuk yang diperoleh dari daun *Marjoram hortensis* Moench yang dikeringkan, dengan atau tanpa pucuk bunga.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 10%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 0,7% v/b.

Mesoyi

Definisi:

Mesoyi adalah produk herba yang diperoleh dari biji tanaman Cinnamomum sintoc atau Masoya aromatica.

Mint

Definisi:

Mint adalah produk herba yang diperoleh dari tanaman *Mentha* arvensis atau *Mentha piperita*.

Onion/Bawang Bombay

Definisi:

Onion/bawang bombay adalah umbi dari tanaman bawang Bombay *Allium sp.*

Oregano

Definisi:

Oregano adalah produk herba berbentuk utuh atau bubuk yang diperoleh dari daun *Origantum vulgare* sp. yang telah dikeringkan.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 10%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 2,5% v/b.

Pala

Definisi:

Pala adalah biji kering tanaman *Myristica fragrans* dan dikupas kulit batoknya, berbentuk bulat atau lonjong dengan panjang 20 mm hingga 40 mm.

Karakteristik dasar:

• Kadar air tidak lebih dari 10%;

• Minyak atsiri tidak kurang dari 7% v/b.

Pala Untuk Destilasi

Definisi:

Pala untuk destilasi adalah produk rempah biji yang berasal dari buah tanaman *Myristica fragrans* yang dipetik pada waktu muda (berumur 2 hingga 5 bulan).

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 14%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 8%.

Pala Bubuk

Definisi :

Pala bubuk adalah produk bubuk yang diperoleh dari biji kering tanaman *Myristica fragrans*.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 8%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 7%.

Parsley

Definisi:

Parsley adalah daun dari tanaman *Petroselinum hortense* yang telah dikeringkan. Daun berwarna hijau terang.

Paprika Bubuk

Definisi:

Paprika bubuk adalah produk rempah yang diperoleh dari buah matang tanaman *Capsicum annuum* yang telah dibersihkan, dikeringkan dan digiling.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 14%.

Sweet Paprika Bubuk

Definisi:

Sweet paprika bubuk adalah produk rempah yang diperoleh dari campuran buah matang tanaman Capsicum annuum dan Capsicum longum yang telah dibersihkan, dikeringkan dan digiling.

<u>Rosemari</u>

Definisi:

Rosemari adalah produk berbentuk utuh atau bubuk yang diperoleh dari daun *Rosemarinus officinalis* L yang dikeringkan.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 9%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 1,2% v/b.

Sereh

Definisi:

Sereh adalah produk herba yang diperoleh dari batang tanaman *Cymbopogon citrates (DC) Stapt*.

Pekak/Bunga Lawang/Star Anise

Definisi:

Pekak/bunga lawang/star anise adalah buah dari tanaman *Illicium* verum yang telah dikeringkan.

Karakteristik dasar:

Penampakan khas dan bebas dari biji Illicium anisatum.

Temu Kunci

Definisi :

Temu kunci adalah rimpang dari tanaman Boesenbergia pandurata (Roxb.) Schlet atau Gastrochillus panduratum yang telah dibersihkan.

Thymi/Thyme

Definisi:

Thymi/thyme adalah herba yang diperoleh dari daun pucuk kering thymi dari tanaman Thymus serpyllum L. atau Thymus vulgaris atau Thymus zugis L. baik dalam bentuk utuh atau bubuk.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 9%;
- Kadar minyak atsiri tidak kurang dari 0,9% v/b.

Wasabi

Definisi:

Wasabi adalah produk yang diperoleh dari rimpang tanaman *Wasabia japonica*.

<u>Wijen</u>

Definisi:

Wijen adalah produk yang diperoleh dari biji tanaman Sesamum $indicum\ L.\ syn./Sesamum\ orientalis\ L.$

12.2.2 Bumbu dan Kondimen

Bumbu merupakan campuran bahan pangan yang ditambahkan untuk menguatkan rasa dan aroma makanan. Bumbu terdiri dari satu jenis rempah atau lebih dan/atau bahan pangan lain yang memberikan rasa dan/atau aroma selain gula dan garam. Kondimen merupakan bumbu yang ditambahkan pada makanan sebelum atau pada saat akan dikonsumsi

Bubuk Ngohyang

Definisi:

Bubuk ngohyang adalah campuran dari lima macam rempah antara lain bunga lawang, kayu manis, lada hitam, jintan dan cengkeh.

Bumbu Siap Pakai

Definisi:

Bumbu siap pakai adalah produk bumbu yang diperoleh dari campuran rempah dengan atau tanpa penambahan minyak untuk membuat masakan tertentu. Produk dapat ditambahkan bahan pangan lain. Produk dapat dikemas dalam kemasan plastik atau botol plastik atau botol kaca atau kemasan lainnya dan dapat diawetkan dengan pemanasan. Bumbu siap pakai dapat berbentuk basah (pasta) atau kering (bubuk atau blok).

Penamaan jenis produk yang berbentuk basah (pasta) hasil proses pemanasan misalnya bumbu instan soto, bumbu instan nasi goreng. Penamaan jenis produk yang berbentuk kering (bubuk atau blok) atau pasta hasil proses tanpa pemanasan misalnya bumbu soto, bumbu nasi goreng.

Bumbu Ekstrak Daging Sapi

Definisi:

Bumbu ekstrak daging sapi adalah produk bumbu yang mengandung ekstrak daging sapi, dengan penambahan bahan pangan lain dalam bentuk bubuk atau blok/kubus.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 4%;
- Kadar protein tidak kurang dari 7%.

Bumbu Ekstrak Daging Ayam

Definisi:

Bumbu ekstrak daging ayam adalah produk bumbu yang mengandung ekstrak daging ayam baik dalam bentuk bubuk atau blok/kubus.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 4%;
- Kadar protein tidak kurang dari 6%.

Bumbu Ekstrak Udang

Definisi:

Bumbu ekstrak udang adalah produk bumbu yang mengandung udang baik dalam bentuk bubuk atau blok/kubus.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 4%;
- Kadar udang tidak kurang dari 15%.

Bumbu Ekstrak Cumi

Definisi:

Bumbu ekstrak cumi adalah produk bumbu yang mengandung cumi dalam bentuk bubuk atau blok/kubus.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 4%;
- Kadar cumi tidak kurang dari 15%.

<u>Bumbu Pasta Ekstrak Daging (Misalnya Bumbu Pasta Ekstrak Daging Sapi dan Daging Ayam)</u>

Definisi:

Bumbu pasta ekstrak daging adalah produk bumbu yang mengandung ekstrak daging dalam bentuk pasta.

Karakteristik dasar :

Kadar air tidak lebih dari 12,5%.

Bumbu Rasa

Definisi:

Bumbu rasa adalah produk bumbu yang mengandung perisa ayam/sapi/udang/ikan/jamur baik dalam bentuk bubuk atau blok/kubus. Contoh: bumbu rasa ayam atau bumbu rasa ikan.

<u>Bubuk/Blok/Kubus/Pasta Ekstrak Ayam/Sapi/Udang/Keju</u> *Definisi :*

Bubuk/blok/kubus/pasta ekstrak ayam/sapi/udang/keju adalah produk yang mengandung ayam/sapi/udang/keju baik dalam bentuk bubuk/blok/kubus/pasta dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain. Produk ini tanpa penambahan rempah.

Ragi Kering (Tidak Aktif)

Definisi:

Ragi kering (tidak aktif) adalah produk yang dibuat dengan cara membiakkan kamir jenis Saccharomyces cerevisiae, Saccharomyces fragilis, dan Candida utilis dalam media serealia atau bahan lain yang sesuai, dalam keadaan bersih, kering, tidak aktif serta berfungsi sebagai bumbu dan kondimen.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 7%.

Bawang hitam (Black Garlic)

Definisi:

Bawang hitam adalah produk yang diperoleh dari bawang putih segar (*Allium sativum* L.) yang dipanaskan pada suhu umumnya 60-90°C dan kelembaban tinggi dalam waktu kurang lebih 1 bulan sehingga dihasilkan siung bawang dengan warna gelap/hitam, rasa manis, dan tekstur yang kenyal.

Karakteristik Dasar:

Kadar air tidak lebih dari 50%

<u>Bumbu Tabur</u>

Definisi:

Bumbu tabur adalah produk bumbu yang diperoleh dari campuran bahan pangan yang memberikan rasa dan/atau aroma, yang penggunaannya ditaburkan langsung pada makanan.

12.3 Cuka Makan

Cuka Fermentasi (Vinegar)

Definisi:

Cuka fermentasi (vinegar) adalah produk cair yang mengandung asam asetat, yang diperoleh melalui proses fermentasi bahan-bahan yang mengandung karbohidrat atau alkohol. Contoh : cuka apel, cuka anggur.

Karakteristik dasar:

Total asam tidak kurang dari 4 g/100 ml.

Cuka Hasil Pengenceran Asam Asetat Glasial

Definisi:

Cuka hasil pengenceran asam asetat glasial adalah produk cair yang diperoleh dari pengenceran asam asetat glasial (untuk makanan dan farmasi) dengan air minum. Contoh: Cuka makan.

- Bentuk cairan encer, jernih, tidak berwarna, bau khas asam asetat:
- Cuka dapur : kadar asam asetat tidak kurang dari 12,5 % v/b;
- Cuka meja : kadar asam asetat tidak kurang dari 4% dan tidak lebih dari 12,5 % v/b.

Arak Masak

Definisi:

Arak masak adalah produk yang diperoleh dari hasil fermentasi beras, dapat diikuti dengan proses penyulingan, berwarna bening hingga bening kecoklatan dengan aroma ragi yang tajam, ditambahkan garam dan/atau rempah-rempah dan/atau bahan pangan lain yang menimbulkan rasa, digunakan sebagai penambah rasa pada hidangan oriental. Pada label wajib dicantumkan kadar alkohol dan keterangan 'hanya untuk memasak'.

12.4 Mustard

Mustard/Saus Mustard

Definisi:

Mustard/saus mustard adalah produk kondimen yang disiapkan dari biji mustard yang ditumbuk, umumnya dari biji mustard yang telah ditumbuk dan dihilangkan minyaknya, yang dicampur/diolah dengan menambahkan air, vinegar/cuka, garam, dan rempahrempah menjadi saus/pasta yang berwarna kuning cerah sampai kecoklatan.

Contoh : *mustard* Dijon dan *mustard* pedas (*hot mustard*) yang diperoleh dari biji dan kulit *mustar*d.

12.5 Sup dan kaldu

Sup siap saji dan campurannya. Produk akhirnya dapat berbasis air (contohnya konsome) atau susu (contohnya *chowder*).

12.5.1 Sup Siap Saji dan Kaldu, Termasuk Kalengan, Botol dan Beku

Produk-produk berbasis air atau susu yang mengandung dengan atau tanpa sayuran, kaldu daging atau ikan dengan atau tanpa bahan pangan lain.

Sup Siap Konsumsi

Definisi:

Sup siap konsumsi adalah produk pangan olahan berbasis air atau susu yang dibuat dari sayuran, daging, ikan, unggas, atau kaldunya, dengan penambahan bahan pangan lainnya, dan dipanaskan. Produk dapat dikemas secara hermetis atau dibekukan.

Sari Pati Ayam

Definisi:

Sari pati ayam adalah ekstrak karkas ayam pedaging dengan atau tanpa penambahan garam, sari simplisia, dalam bentuk siap dikonsumsi

- Bentuk cairan jernih;
- Kadar protein tidak kurang dari 7,7%.

Kaldu dan Konsome

Definisi:

Kaldu dan konsome adalah produk yang diperoleh dari daging sapi, daging unggas, atau daging lainnya dengan cara memasak bahan kaya protein atau sarinya dan atau hidrolisatnya dengan air dengan atau tanpa penambahan bumbu dan atau bahan penyedap, lemak yang dapat dimakan, natrium klorida, rempah-rempah dan sari-sari alami atau destilatnya atau bahan makanan lain untuk meningkatkan rasa, atau dengan rekonstitusi dari campuran komponen kering yang sesuai dengan petunjuk penggunaan.

Karakteristik dasar:

Nitrogen total untuk kaldu daging: kaldu daging unggas tidak kurang dari 100 mg/l, untuk konsome daging sapi tidak kurang dari 160 mg/l, untuk kaldu daging lainnya tidak kurang dari 350 mg/l; nitrogen amino tidak kurang dari 210 mg/l untuk kaldu daging lainnya; natrium klorida tidak lebih dari 12,5 g/l; lemak tidak kurang dari 3 g/l untuk kaldu daging berlemak.

12.5.2 Bubuk atau Campuran Untuk Sup dan Kaldu

Konsentrat sup untuk direkonstitusi dengan air atau susu dengan atau tanpa penambahan ingredien lain.

Sup Instan

Definisi :

Sup instan adalah produk pangan olahan kering instan yang dapat dibuat dari daging, ikan, sayuran, serealia atau campurannya, yang siap dikonsumsi setelah diseduh dengan air mendidih. Dapat ditambahkan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Bau dan rasa khas;
- Kadar air tidak lebih dari 7%.

Sup Pasta Instan (Misalnya Sup Makaroni Instan)

Definisi:

Sup pasta instan adalah produk pangan olahan instan berbentuk pasta yang dapat dibuat dari daging, ikan, sayuran, serealia atau campurannya, yang siap dikonsumsi setelah dipanaskan. Dapat ditambahkan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 12,5%.

Sup Krim Instan

Definisi:

Sup krim instan adalah produk pangan olahan kering instan yang dibuat dari tepung nabati dan atau hewani, yang siap dikonsumsi setelah diseduh dengan air mendidih menjadi larutan kental. Dapat ditambahkan bahan pangan lain.

Kadar air tidak lebih dari 8%.

<u>Sup Krim Pasta Instan (Misalnya Sup Krim Makaroni Instan)</u> *Definisi:*

Sup krim pasta instan adalah produk pangan olahan instan berbentuk pasta yang dibuat dari tepung nabati dan atau hewani, yang siap dikonsumsi setelah dipanaskan. Dapat ditambahkan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 12,5%.

12.6 Saus dan Produk Sejenis

Saus, *gravies*, dan *dressing*, dalam bentuk yang siap dikonsumsi ataupun campuran yang perlu dilarutkan terlebih dahulu sebelum dikonsumsi.

12.6.1 Saus Teremulsi (Misalnya Mayonais, Salad Dressing, Onion Dips)

Produk saus, gravies dan dressing, yang minimal sebagian, berbasis pada emulsi minyak atau lemak di dalam air. Termasuk dalam kategori ini adalah salad dressing, sandwich spread berbasis minyak/lemak (misalnya mayonais dengan mustard), salad cream, fatty sauces dan snack dips (misalnya bacon and cheddar dip, onion dip).

Mayonais, Mayonnaise

Definisi:

Mayonais adalah saus kondimen yang diperoleh dengan cara mengemulsikan minyak nabati dalam fase air yang mengandung vinegar atau asam cuka atau pengasam lainnya dengan penambahan telur dalam bentuk segar, cair, bubuk, atau beku untuk menghasilkan emulsi, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Bahan pangan lain yang dapat digunakan antara lain gula, garam, kondimen, rempah-rempah dan herba, buah dan sayuran termasuk jus buah dan jus sayuran, biji sawi/mustard, produk-produk susu, air.

Karakteristik dasar:

Kadar lemak total tidak kurang dari 65%.

<u>Mayones/Mayonais Tanpa Telur (Eggless Mayonnaise/Eggfree Mayonnaise)</u>

Definisi:

Mayones/Mayonais Tanpa Telur (Eggless Mayonnaise/Eggfree Mayonnaise) adalah saus kondimen yang diperoleh dengan cara mengemulsikan minyak nabati dalam fase air yang mengandung vinegar atau asam cuka atau pengasam lainnya untuk menghasilkan emulsi, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain. Bahan pangan lain yang dapat digunakan antara lain gula, garam, kondimen, rempah-rempah dan herba, buah dan sayuran termasuk jus buah dan jus sayuran, biji sawi/mustard, produk-produk susu, air.

Kadar lemak total tidak kurang dari 65%.

<u>Salad Dressing (Misalnya Thousand Island, Blue Cheese, Burger Dressing, Saus Siram Caesar)</u>

Definisi:

Salad dressing (misalnya thousand island, blue cheese, burger dressing, saus siram caesar) adalah saus kondimen yang merupakan produk emulsi semi solid yang dibuat dari minyak nabati dengan penambahan vinegar atau asam cuka atau pengasam lainnya, telur dalam bentuk segar, cair, bubuk, atau beku, dan pati dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain. Bahan pangan lain yang dapat digunakan antara lain garam, gula, rempah, kecuali safron atau kunyit.

Karakteristik dasar:

Kadar lemak total tidak kurang dari 20%.

Saus Tar Tar (Tar Tar Sauce)

Definisi:

Saus tar tar adalah saus yang berasal dari mayonais yang ditambahkan bawang bombay dan acar mentimun, dengan atau tanpa penambahan mentimun segar.

Karakteristik dasar :

Kadar lemak total tidak kurang dari 50%.

<u>French Dressing (Italian Dressing, Greek Dressing, Ranch Style Dressing)</u>

Definisi:

French dressing (italian dressing, greek dressing, ranch style dressing) adalah saus kondimen yang merupakan produk cairan yang dapat dipisahkan atau emulsi cairan yang dibuat dari minyak makan dan satu atau lebih pengasam. Ingredien yang dapat digunakan adalah vinegar atau vinegar encer atau vinegar, jus lemon dan atau jus jeruk nipis, garam, pemanis nutritif rempah atau perisa alami, pasta tomat, puree tomat, saus tomat, sherrywine, telur.

Karakteristik dasar:

Kadar lemak total tidak kurang dari 35%.

Sandwich Spread

Definisi:

Sandwich spread adalah produk oles sandwich berbasis minyak/lemak yang dibuat dari mayonais sebagai bahan dasar dengan penambahan bahan pangan lain seperti paprika, acar mentimun, atau tuna.

12.6.2 Saus Non-Emulsi (Misalnya Saus Tomat, Saus Keju, Saus Krim, Gravi Coklat)

Termasuk saus berbasis air, susu, santan, gravy dan dressing. Contohnya termasuk saus barbekue, saus tomat, saus keju, saus Worcestershire, saus Worcestershire oriental kental (saus tonkatsu), saus cabai, saus celup asam manis, saus putih (basis krim), dan saus tinta cumi.

Sambal

Definisi :

Sambal adalah produk siap konsumsi yang dibuat dari bahan utama cabe (*Capsicum* sp) dengan penambahan bahan pangan lain, berbentuk semi padat, dan telah mengalami proses pemasakan atau pengawetan lain. Meliputi semua jenis sambal antara lain sambal terasi, sambal bajak, sambal petai, sambal cabai hijau, tidak termasuk cabe bubuk, cabe giling, saus cabe dan sambal yang digunakan sebagai bumbu masak.

Saus Cabe

Definisi:

Saus cabe adalah produk saus siap konsumsi yang dibuat dari cabe (*Capsicum* sp) atau turunannya, berbentuk cairan kental homogen, yang telah mengalami proses pemanasan.

Bumbu Kacang

Definisi:

Bumbu kacang adalah bumbu yang terbuat dari kacang tanah yang telah digoreng atau disangrai dan dihaluskan dengan penambahan garam, gula atau bahan pangan lain dan rempah-rempah tertentu yang sesuai, dan langsung digunakan tanpa ditambah air terlebih dahulu.

Nama jenis untuk produk ini antara lain bumbu gado-gado, bumbu pecel, bumbu sate, bumbu siomay, dan bumbu batagor.

Saus Keju (Cheese Sauce)

Definisi:

Saus keju adalah produk saus yang diperoleh dari keju dengan penambahan garam, mustard dan bumbu.

Saus Lobak

Definisi:

Saus lobak adalah produk saus yang diperoleh dari lobak yang diiris atau dihancurkan, dicampur dengan jus orange, air jeruk nipis, *cilantro*, minyak, garam dan lada.

Saus Panggang/Saus Barbekue (BBQ Sauce)

Definisi:

Saus panggang/saus barbekue (BBQ sauce) adalah produk saus yang diperoleh dari campuran vinegar, gula, garam, saus Worchester dan rempah-rempah seperti bawang putih, onion, paprika dan lada hitam dengan atau tanpa saus tomat atau pasta tomat, bahan pangan lain.

Saus Pizza

Definisi:

Saus pizza adalah produk saus yang diperoleh dari pasta tomat, saus tomat yang diberi garam dan rempah-rempah seperti biji anis, lada, bubuk bawang putih, oregano dan parsley.

Karakteristik dasar:

- Total nitrogen tidak kurang dari 2,75%;
- Garam tidak kurang dari 10%.

Saus Spagheti (Spaghetti Sauce)

Definisi:

Saus spagheti (*spaghetti sauce*) adalah produk saus yang diperoleh campuran rempah-rempah seperti bawang putih, bawang bombay, lada hitam, daun basil, oregano, thymi, gula, garam, vinegar dengan atau tanpa saus tomat atau pasta tomat, dan bahan pangan lain.

Saus Tiram

Definisi:

Saus tiram adalah produk cairan kental berwarna coklat sampai coklat kehitam-hitaman, diperoleh dari hasil olahan daging tiram (*Crassostrea calculata sp.*) dengan penambahan bahan pangan lain.

Saus Perendam/Saus Marinasi (Marinated Sauce)

Definisi:

Saus perendam/saus marinasi adalah produk saus yang digunakan untuk merendam ikan, daging, ayam, atau bahan pangan lain untuk memberi rasa dan aroma tertentu sebelum diolah lebih lanjut.

Saus Tomat

Definisi:

Saus tomat adalah produk saus yang diperoleh dari buah segar, bubur tomat, pasta tomat, *puree* tomat atau padatan tomat, yang dicampur dengan gula, bahan pengasam, garam dan dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Bau, rasa dan warna khas.

Saus Asam Manis

Definisi:

Saus asam manis adalah produk saus yang terbuat dari tomat dan atau buah lain, gula dan bahan pengasam, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain. Produk ini mempunyai rasa asam dan manis.

Kecap Inggris, Saus Worchester

Definisi:

Kecap Inggris, saus *Worchester* adalah produk saus yang terdiri dari air, vinegar, garam dan rempah atau bahan pangan lain. Digunakan untuk memberi flavor dan saus barbekue serta saus asam manis.

Saus Teriyaki

Definisi:

Saus teriyaki adalah produk saus yang diperoleh dari campuran kecap dengan bahan pangan yang sesuai.

Saus Topping/Saus Siram

Definisi:

Saus topping/saus siram adalah produk saus yang diperoleh dari campuran rempah-rempah dengan atau tanpa penambahan saus tomat atau pasta tomat dan dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain untuk digunakan sebagai topping atau siram pada masakan dengan atau tanpa dimasak terlebih dahulu.

Misalnya: saus jamur, saus wijen sangrai, dan saus lainnya.

Saus Salsa

Definisi:

Saus salsa adalah saus yang mengandung cacahan tomat dan cabe, serta dapat ditambahkan bahan pangan lain.

Saus Putih (Berbasis Krim)

Definisi:

Saus putih (berbasis krim) adalah saus yang mengandung bahan utama susu atau krim dengan sedikit penambahan lemak dan tepung dengan atau tanpa bumbu atau rempah.

Kecap Air Kelapa

Definisi:

Kecap air kelapa adalah produk cair yang dibuat dari air kelapa dan dipanaskan bersama bumbu dengan atau tanpa bahan lain untuk menimbulkan cita rasa tertentu.

Kecap Gula Aren

Definisi:

Kecap gula aren adalah produk cair/kental yang dibuat dari gula aren dan dipanaskan bersama bumbu dengan atau tanpa bahan lain untuk menimbulkan cita rasa tertentu.

12.6.3 Campuran Untuk Saus, Gravies, dan Dressing

Produk konsentrat, biasanya berbentuk bubuk, untuk nantinya dicampurkan dengan air, susu, minyak ataupun cairan lain untuk menghasilkan produk siap saji berupa saus, *gravies* dan *dressing*. Termasuk di dalamnya konsentrat dari saus teremulsi ataupun saus non emulsi. Termasuk dalam kategori ini antara lain bumbu kacang yang harus ditambah air sebelum digunakan.

12.6.4 Saus Bening (Misalnya Kecap Ikan)

Termasuk di dalamnya saus non emulsi, tidak kental, biasanya berbasis air. Saus-saus ini lebih banyak digunakan sebagai bumbu atau kondimen dibandingkan sebagai saus yang siap dikonsumsi.

<u>Kecap Ikan</u>

Definisi:

Kecap ikan adalah produk cair yang diperoleh dari hasil fermentasi ikan atau hidrolisis dengan atau tanpa penambahan pangan lain.

Saus Tiram Bening

Definisi:

Saus tiram bening adalah produk cairan bening, diperoleh dari hasil olahan daging tiram (*Crassostrea calculata sp.*) dengan penambahan bahan pangan lain.

12.7 Produk Oles Untuk Salad (Misalnya Salad Makaroni, Salad Kentang) dan Sandwich, Tidak Mencakup Produk Oles Berbasis Cokelat dan Kacang Dari Kategori 04.2.2.5 dan 05.1.3

Termasuk bahan-bahan salad, produk oles sandwich berbasis susu, produk oles sandwich menyerupai mayonais, dan dressing untuk coleslaw (salad kubis), olesan roti rasa pedas, saus rasa bawang (French onion dip), saus untuk salad (guacamole style dip), saus savoury.

Olesan/Saus

Definisi:

Olesan/saus adalah produk berupa emulsi atau non emulsi yang tidak termasuk kategori 12.6, mempunyai rasa savoury (gurih manis), pedas, asam, atau rasa lain dan digunakan untuk olesan atau cocolan/dip. Olesan/saus dapat memiliki tekstur seperti mayonais.

12.8 Ragi dan Produk Sejenisnya

Dalam kategori ini termasuk ragi roti dan pengembang roti, ragi tape, ragi tempe. Juga termasuk produk oriental seperti koji yang digunakan dalam produksi minuman beralkohol.

Ragi Roti Kering

Definisi :

Ragi roti kering adalah produk yang dibuat dengan cara membiakkan kamir jenis Saccharomyces cereviceae dalam media serealia atau bahan lain yang sesuai, dalam keadaan bersih, kering dan mempunyai kemampuan meragikan adonan tepung terigu dengan atau tanpa campuran tepung lain pada pembuatan roti dan kue. Ragi roti kering berbentuk serbuk atau butiran, berwarna kekuningan sampai kecoklatan.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 5%.

Ragi Roti Semi Kering

Definisi:

Ragi roti semi kering adalah produk yang dibuat dengan cara membiakkankamir jenis Saccharomyces cereviceae dalam media serealia atau bahanlain yang sesuai, dalam keadaan bersih, semi kering dan mempunyai kemampuan meragikan adonan tepung terigu dengan atau tanpa campuran tepung lain pada pembuatan roti dan kue. Ragi roti semi kering berbentuk serbuk atau butiran, berwarna kekuningan sampai kecoklatan.

Karakteristik dasar:

Kadar air lebih dari 5% sampai dengan 20%.

Ragi Roti Cair (cream yeast)

Definisi :

Ragi roti cair adalah produk yang dibuat dengan cara membiakkan kamir jenis Saccharomyces cereviceae dalam media serealia atau bahan lain yang sesuai, dalam keadaan bersih, berbentuk cairan kental dan mempunyai kemampuan meragikan adonan tepung terigu dengan atau tanpa campuran tepung lain pada pembuatan roti dan kue. Ragi roti cair berwarna kekuningan sampai kecoklatan.

Karakteristik dasar:

Kadar air lebih dari 70% sampai dengan 80%.

Ragi Roti Padat (Compressed Yeast)

Definisi:

Ragi roti padat (compressed yeast) adalah produk yang dibuat dengan cara membiakkan kamir jenis Saccharomyces cereviceae

dalam media serealia atau bahan lain yang sesuai, dalam keadaan bersih, berbentuk padat dan mempunyai kemampuan meragikan adonan tepung terigu dengan atau tanpa campuran tepung lain pada pembuatan roti dan kue. Ragi roti padat berwarna kekuningan sampai kecoklatan.

Karakteristik dasar:

Kadar air 63% - 70%.

Ragi Tape

Definisi:

Ragi tape adalah produk yang dibuat dari tepung beras yang telah dicampur dengan beberapa rempah-rempah untuk menstimulir pertumbuhan kapang, kamir, dan bakteri, dikeringkan dan digunakan dalam pembuatan tape.

Ragi tape dapat mengandung mikroorganisme yang terdiri dari kapang (antara lain *Mucor*, *Rhizopus*, *Amylomyces rouxii*), Khamir (antara lain *Saccharomyces*, *Hansenula*, *Candida*, *Endomycopsis*, *Saccharomycopsis* fibuligera, *Hyphopichia*), bakteri asam laktat (antara lain *Lactobacillus*, *Pediococcus*, *Weisella*) dan bakteri asam asetat (antara lain *Acetobacter*).

Ragi Tempe

Definisi:

Ragi tempe adalah produk yang dibuat dari bahan sumber karbohidrat (pati) yang mengandung kapang *Rhizopus spp. (R. oligosporus, R. oryzae, R. stolonifer, dan/atau R. arrhizus)*, yang telah dikeringkan dan digunakan dalam pembuatan tempe.

<u>Koji atau Ragi Tauco atau Ragi Kecap atau Ragi Miso</u> *Definisi :*

Koji atau ragi tauco atau ragi kecap atau ragi miso adalah produk yang dibuat dari serealia yang ditumbuhi *Aspergillus oryzae* atau *Aspergillus soyae*, yang telah dikeringkan dan digunakan untuk pembuatan kecap/tauco/miso.

Ragi Oncom Merah

Definisi:

Ragi yang dibuat dengan cara membiakkan *Neurospora sitophila* pada media yang sesuai kemudian dikeringkan.

Ragi Oncom Hitam

Definisi:

Ragi yang dibuat dengan cara membiakkan *Rhizopus spp (R. oligosporus, R. oryzae, dan/atau R. stolonifera)* pada media yang sesuai kemudian dikeringkan.

Ragi Untuk Minuman Beralkohol

Definisi:

Ragi untuk minuman beralkohol adalah produk yang dibuat dari bahan sumber karbohidrat (pati) yang mengandung kamir yang telah dikeringkan dan digunakan dalam pembuatan minuman beralkohol.

12.9 Bumbu dan Kondimen dari Kedelai

Termasuk produk yang sebagian besar terdiri dari kedelai dan ingredien lainnya yang digunakan untuk bumbu dan kondimen seperti pasta kedelai fermentasi dan saus kedelai.

12.9.1 Pasta Kedelai Fermentasi

Kategori ini mencakup produk yang dibuat dari kedelai, garam, air dan ingredien lainnya dengan proses fermentasi yang dapat digunakan dalam persiapan sup, dressing atau bumbu. Contohnya adalah *doujiang*, *doenjang*, miso.

Miso

Definisi:

Miso adalah produk yang dibuat dari kedelai, beras/barley/koji, garam, air, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, dengan proses fermentasi dengan ragi miso dan menghasilkan tekstur pasta yang halus, serta rasa, warna, aroma khas miso. Dapat digunakan untuk soup base, kondimen, maupun penyedap rasa.

Tauco

Definisi:

Tauco adalah produk yang diperoleh dari fermentasi kedelai dengan ragi tauco dan dilanjutkan dengan fermentasi dalam larutan garam, berbau khas, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

12.9.2 Saus Kedelai

Bumbu yang berbentuk cairan yang dihasilkan dari proses fermentasi kedelai dan atau non-fermentasi atau dengan proses hidrolisis protein sayuran.

12.9.2.1 Saus Kedelai Fermentasi

Saus yang jernih, dengan bahan dasar kedelai, bukan emulsi, dengan campuran serealia, garam dan air melalui proses fermentasi.

Kecap Kedelai Asin (Salty Soy Sauce)

Definisi:

Kecap kedelai asin (salty soy sauce) adalah produk berbentuk cair yang diperoleh dari hasil fermentasi kacang kedelai (Glycine max L.) atau bungkil kedelai dengan ragi kecap, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Bau dan rasa khas;
- Kadar protein (N x 5,71) tidak kurang dari 4,0%.

12.9.2.2 Saus Kedelai Non-Fermentasi

Saus kedelai non-fermentasi, yang sering disebut juga sebagai saus nonbrewed, dapat dibuat dari protein sayuran, seperti kedelai non-fermentasi yang dihidrolisis dengan asam (misalnya asam hidroklorat), dinetralkan (contohnya dengan natrium karbonat), dan disaring.

Kecap Kedelai Asin Non Fermentasi/Hidrolisat

Definisi:

Kecap kedelai asin non fermentasi/hidrolisat adalah produk cair yang diperoleh dari hasil pengolahan dan atau cara kimia (hidrolisis) kacang kedelai (*Glycine max* L.) dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar protein (N x 5,71) tidak kurang dari 4,0%.

Saus Protein Nabati Terhidrolisis

Definisi:

Saus protein nabati terhidolisis adalah produk saus yang diperoleh dari protein nabati terhidrolisis.

Karakteristik dasar:

- Total nitrogen tidak kurang dari 2,75%;
- Kadar garam tidak kurang dari 10%.

12.9.2.3 Saus Kedelai Lainnya

Saus Kedelai Lainnya

Definisi:

Saus kedelai lainnya adalah saus yang bukan emulsi, dibuat dengan saus kedelai fermentasi dengan ragi kecap atau tanpa fermentasi, dengan atau tanpa penambahan gula, dengan atau tanpa proses karamelisasi, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Kecap Kedelai Manis (Sweet Soy Sauce)

Definisi:

Kecap kedelai manis adalah produk berbentuk cair yang diperoleh dari hasil fermentasi kacang kedelai (*Glycine max* L.) atau bungkil kedelai ditambah gula dan/atau pemanis dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

<u>Kecap yang Dikeringkan/Bubuk Kecap (Fermented Soy Sauce Powder)</u>

Definisi:

Kecap yang dikeringkan/bubuk kecap (fermented soy sauce powder) adalah produk kering yang diperoleh dari pengeringan hasil fermentasi kedelai. Dapat mengandung bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Kadar air tidak lebih dari 7%;
- Kadar NaCl tidak kurang dari 32% dan tidak lebih dari 36%.

Kecap Pedas

Definisi:

Kecap pedas adalah produk campuran kecap manis dengan cabe dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Kecap Bumbu

Definisi:

Kecap bumbu adalah produk campuran kecap dan rempah-rempah dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Saus Campuran Protein Nabati Terhidrolisis

Definisi:

Saus campuran protein nabati terhidrolisis adalah produk saus yang diperoleh dari campuran protein nabati terhidrolisis dengan cairan bening yang diperoleh dari fermentasi kacang kedelai (*Glycine max*) dan serealia atau tepung.

Karakteristik dasar:

- Total nitrogen tidak kurang dari 0,3%;
- Kadar garam tidak kurang dari 3%.

12.10 Protein Produk

Termasuk protein susu, protein sereal, dan protein sayur analog dariproduk standar, seperti daging, ikan atau susu. Contohnya adalah analog protein sayur, fu (campuran gluten sayuran dan tepung, yang dijual kering atau mentah dan digunakan sebagai ingredien, misalnya didalam sup miso), paneer (protein susu yang dikoagulasikan dengan penambahan asam sitrat dari jeruk nipis atau asam laktat dari whey yang disaring dan diambil padatannya, dan digunakan untuk makanan vegetarian misalnya burger vegetarian), substitusi protein daging dan ikan dan kaseinat (kasein asam yang dapat dimakan).

Produk Protein Gandum

Definisi:

Produk protein gandum adalah produk yang diperoleh dengan cara pengurangan atau penghilangan komponen-komponen utama non-protein (air, minyak, pati dan karbohidrat lain) dari gandum atau tepung gandum. Ingredien yang dapat digunakan adalah karbohidrat termasuk gula, lemak dan minyak makan, produk protein lain, vitamin dan mineral, garam, herba dan rempah.

Karakteristik dasar:

Kadar protein (N x 5,83) tidak kurang dari 40% (bk) tanpa vitamin, mineral dan asam amino.

Hydrolised Vegetable Protein (HVP)

Definisi:

Hydrolised vegetable protein (HVP) adalah produk protein mengandung asam amino yang diperoleh dari hidrolisis protein kedelai atau lainnya, dapat berbentuk cair atau bubuk.

Produk Olahan Gluten

Definisi:

Produk olahan gluten adalah produk protein yang diperoleh dari ekstraksi/isolasi protein gandum, rye, barley, dan triticale atau lainnya, dapat berbentuk cair atau padat.

13 Kategori 13.0 Pangan Olahan Untuk Keperluan Gizi Khusus

Pangan Olahan untuk Keperluan Gizi Khusus (PKGK) adalah pangan olahan yang diproses atau diformulasi secara khusus untuk memenuhi kebutuhan gizi tertentu karena kondisi fisik/fisiologis dan penyakit/gangguan tertentu. Komposisi pangan tersebut harus berbeda dengan pangan yang serupa. PKGK dikelompokkan menjadi Pangan Diet Khusus (PDK) dan Pangan Keperluan Medis Khusus (PKMK). Pangan Diet Khusus adalah Pangan Olahan yang diproses atau diformulasi secara khusus untuk memenuhi kebutuhan gizi tertentu karena kondisi fisik atau fisiologis tertentu. PKMK adalah pangan olahan yang diproses atau diformulasi secara khusus untuk manajemen diet bagi orang dengan penyakit/gangguan tertentu.

13.1 Formula Bayi, Formula Lanjutan dan Formula Pertumbuhan, serta Formula Bayi untuk keperluan Medis Khusus

Pangan yang ditujukan bagi bayi dan anak seperti didefinisikan dalam kategori 13.1.1, 13.1.2, dan 13.1.3

13.1.1 Formula Bayi

Formula Bayi

Definisi:

Formula bayi adalah formula sebagai pengganti Air Susu ibu (ASI) untuk bayi sampai umur 6 (enam) bulan yang secara khusus diformulasikan untuk menjadi satu-satunya sumber gizi dalam bulan-bulan pertama kehidupannya sampai bayi diperkenalkan dengan Makanan Pendamping Air Susu Ibu (MP-ASI).

13.1.2 Formula Lanjutan dan Formula Pertumbuhan

Formula Lanjutan

Definisi:

Formula lanjutan adalah formula yang diperoleh dari susu sapi atau susu hewan lain dan/atau bahan yang berasal dari hewan dan/atau yang berasal dari tumbuh-tumbuhan yang semuanya telah dibuktikan sesuai untuk bayi usia 6 (enam) sampai 12 (dua belas) bulan.

Formula Pertumbuhan

Definisi:

Formula pertumbuhan adalah formula yang diperoleh dari susu sapi atau susu hewan lain dan/atau bahan yang berasal dari hewan dan/atau yang berasal dari tumbuh-tumbuhan yang semuanya telah dibuktikan sesuai untuk anak usia lebih dari 12 (dua belas) bulan sampai dengan 36 (tiga puluh enam) bulan.

13.1.3 Pangan Olahan Untuk Keperluan Medis Khusus Untuk Bayi dan Anak

<u>PKMK untuk Pasien Kelainan Metabolik (Inborn Errors of Metabolism)</u> Definisi:

PKMK untuk pasien kelainan metabolik adalah pangan yang diformulasikan secara khusus bagi pasien dengan penyakit kelainan genetik yang menyebabkan gangguan metabolik (inborn errors of metabolism).

<u>PKMK untuk Pasien Kelainan Metabolik Isovaleric Acidemia</u> *Definisi :*

PKMK untuk pasien kelainan metabolik *isovaleric acidemia* adalah pangan yang diformulasikan secara khusus bagi pasien dengan penyakit kelainan genetik dimana tubuh mempunyai keterbatasan dalam melakukan metabolisme asam amino leusin.

<u>PKMK untuk Pasien Kelainan Metabolik *Tyrosinemia*</u> *Definisi*:

PKMK untuk pasien kelainan metabolik *tyrosinemia* adalah pangan yang diformulasikan secara khusus bagi pasien dengan penyakit kelainan genetik dimana tubuh mempunyai keterbatasan dalam melakukan metabolisme asam amino fenilalanin dan tirosin.

<u>PKMK untuk Pasien Kelainan Metabolik Phenylketonuria (PKU)</u> Definisi:

PKMK untuk pasien kelainan metabolik *phenylketonuria* (PKU) adalah pangan yang diformulasikan secara khusus bagi pasien dengan penyakit kelainan genetik dimana tubuh mempunyai keterbatasan dalam metabolisme asam amino fenilalanin.

PKMK untuk Pasien Kelainan Metabolik Maple Syrup Urine Disease (MSUD)

Definisi:

PKMK untuk pasien kelainan metabolik *maple syrup urine disease* (MSUD) hanya dapat digunakan untuk pasien dengan penyakit kelainan genetik dimana tubuh mempunyai keterbatasan dalam melakukan metabolisme asam amino leusin, isoleusin, dan valin.

PKMK untuk Dukungan Nutrisi bagi Anak Berisiko Gagal Tumbuh, Gizi Kurang atau Gizi Buruk

Definisi:

PKMK untuk dukungan nutrisi bagi anak berisiko gagal tumbuh, gizi kurang atau gizi buruk adalah pangan yang diformulasikan secara khusus bagi anak berisiko atau penderita gagal tumbuh, gizi kurang atau gizi buruk, dapat digunakan sebagai makanan pengganti ataupun makanan tambahan, dengan memperhitungkan kebutuhan dan asupan gizi per hari.

PKMK untuk Bayi Prematur

Definisi:

PKMK untuk bayi prematur diformulasi secara khusus dan disajikan sebagai tata laksana diet pasien bayi sehingga secara tunggal dapat memenuhi kebutuhan gizi pada bayi prematur dan/atau bayi berat lahir rendah.

PKMK untuk Pelengkap Gizi Air Susu Ibu (Human Milk Fortifier/HMF) Definisi:

PKMK untuk pelengkap gizi ASI adalah pangan yang diformulasi bagi bayi secara khusus yang ditambahkan pada air susu ibu yang bertujuan sebagai pelengkap kebutuhan zat gizi bagi bayi prematur dan/atau bayi berat lahir sangat rendah.

PKMK untuk Pasien Alergi Protein Susu Sapi

Definisi:

PKMK untuk pasien alergi protein susu sapi diformulasi secara khusus sebagai tata laksana diet sehingga dapat memenuhi kebutuhan gizi pada pada bayi/anak alergi protein susu sapi.

PKMK untuk Diet Ketogenik

Definisi:

PKMK untuk PKMK Diet Ketogenik adalah pangan yang diformulasikan secara khusus bagi pasien yang membutuhkan sumber energi utama yang berasal dari lemak.

PKMK untuk Bayi Intoleransi Laktosa

Definisi :

PKMK untuk Bayi Intoleransi Laktosa adalah pangan yang diformulasikan secara khusus bagi bayi yang mengalami intoleransi laktosa (kondisi dimana bayi mengalami keterbatasan dalam metabolisme laktosa akibat kekurangan jumlah enzim laktase di dalam usus halus, baik karena bawaan, atau karena kondisi medis tertentu).

PKMK untuk Pasien Malabsorpsi

PKMK untuk Pasien Penyakit Hati Kronik

PKMK untuk Pasien Inflammatory Bowel Diseases

13.2 Makanan Untuk Bayi dan Anak Dalam Masa Pertumbuhan

Makanan Pendamping Air Susu Ibu (MP-ASI)

Definisi:

Makanan pendamping Air Susu Ibu (MP-ASI) adalah makanan bergizi yang diberikan disamping Air Susu Ibu kepada bayi berusia 6 (enam) bulan keatas sampai anak usia 24 (dua puluh empat) bulan atau di luar rentang usia tersebut berdasarkan indikasi medis, untuk mencapai kecukupan gizi.

<u>Makanan Pendamping Air Susu Ibu (MP-ASI) Pokok</u> *Definisi :*

Makanan pendamping Air Susu Ibu (MP-ASI) pokok adalah makanan bergizi yang diberikan disamping Air Susu Ibu yang diberikan pada waktu makan kepada bayi berusia 6 (enam) bulan ke atas sampai anak usia 24 (dua puluh empat) bulan atau di luar rentang usia tersebut berdasarkan indikasi medis, untuk mencapai kecukupan gizi.

<u>Makanan Pendamping Air Susu Ibu (MP-ASI) Kudapan</u> *Definisi :*

Makanan pendamping Air Susu Ibu (MP-ASI) kudapan adalah makanan bergizi yang diberikan disamping Air Susu Ibu dan MP-ASI pokok yang diberikan diantara dua waktu makan kepada bayi berusia 6 (enam) bulan keatas sampai anak usia 24 (dua puluh empat) bulan atau di luar rentang usia tersebut berdasarkan indikasi medis, untuk mencapai kecukupan gizi.

Makanan Selingan Untuk Anak

Definisi:

Makanan selingan untuk anak adalah makanan yang diberikan untuk anak usia 1 (satu) sampai usia 3 (tiga) tahun di antara 2 (dua) kali waktu makan dalam sehari dalam rangka pengenalan rasa dan tekstur.

13.3 Pangan Olahan Untuk Keperluan Medis Khusus Untuk Dewasa

Pangan olahan untuk keperluan medis khusus (PKMK) adalah pangan olahan yang diproses atau diformulasi secara khusus untuk manajemen diet bagi orang dengan penyakit/gangguan tertentu.

PKMK untuk Penyandang Diabetes

Definisi :

PKMK untuk penyandang diabetes adalah pangan yang diformulasikan secara khusus bagi penyandang diabetes, dapat digunakan sebagai makanan pengganti ataupun makanan tambahan, dengan mempertimbangkan kebutuhan dan asupan gizi per hari penyandang diabetes.

PKMK untuk Pasien Penyakit Ginjal Kronik

Definisi:

PKMK untuk pasien penyakit ginjal kronik adalah pangan yang diformulasikan secara khusus bagi pasien penyakit ginjal kronik, dapat digunakan sebagai makanan penggantu ataupun makanan tambahan, dengan mempertimbangkan kebutuhan dan asupan gizi per hari pasien penyakit ginjal kronik.

PKMK untuk Pasien Penyakit Hati Kronik

Definisi:

PKMK untuk pasien penyakit hati kronik adalah pangan yang diformulasikan secara khusus bagi pasien penyakit hati kronik, antara lain sirosis, kanker hati baik dengan ensefalopati hepatik ataupun tidak, dan dapat digunakan sebagai makanan pengganti ataupun makanan tambahan, dengan memperhitungkan kebutuhan dan asupan gizi per hari pasien penyakit hati kronik.

<u>PKMK untuk Dukungan Nutrisi bagi Pasien Dewasa Malnutrisi</u> *Definisi :*

PKMK Dukungan Nutrisi Bagi Pasien Dewasa Malnutrisi adalah pangan yang diformulasikan secara khusus bagi pasien dewasa malnutrisi, dapat digunakan sebagai makanan pengganti ataupun makanan tambahan, dengan memperhitungkan kebutuhan dan asupan gizi per hari.

PKMK untuk Diet Ketogenik

Definisi:

PKMK untuk PKMK Diet Ketogenik adalah pangan yang diformulasikan secara khusus bagi pasien yang membutuhkan sumber energi utama yang berasal dari lemak.

PKMK untuk Pasien Kelainan Metabolik (Inborn Errors of Metabolism)

13.4 Pangan Olahan Diet untuk Kontrol Berat Badan

Pangan olahan diet untuk kontrol berat badan ditujukan sebagai pengganti sebagian atau seluruh bagian dari total diet.

13.5 Pangan Olahan Diet Khusus yang Tidak Termasuk Produk dari Kategori 13.1, 13.2, 13.3, dan 13.4

Minuman Khusus Ibu Hamil dan/atau Ibu Menyusui

Definisi:

Minuman khusus ibu hamil dan/atau ibu menyusui adalah produk berbentuk bubuk maupun cair, khusus untuk ibu hamil dan/ atau ibu menyusui mengandung energi, protein, lemak, karbohidrat, vitamin dan mineral yang diperhitungkan berdasarkan tambahan kecukupan gizi yang dianjurkan untuk kelompok tersebut, dengan atau tanpa penambahan komponen bioaktif.

Minuman Olahraga

Definisi:

Minuman olahraga adalah minuman yang diperuntukkan bagi orang yang melakukan olahraga *endurance* dengan mempertimbangkan kandungan cairan, elektrolit, dan energi digunakan untuk secara cepat menggantikan cairan tubuh, elektrolit, dan energi, sehingga dapat meningkatkan, mempertahankan, dan memulihkan tenaga pada olahraga *endurance*.

Pangan Tambahan Untuk Olahragawan

Definisi:

Pangan tambahan untuk olahragawan adalah produk yang disajikan dalam bentuk makanan yang terbuat dari bahan-bahan yang telah terbukti secara ilmiah aman dan memenuhi kecukupan gizi untuk membantu olahragawan mencapai performa yang optimal. Pangan tambahan untuk olahragawan ditujukan untuk memenuhi kebutuhan energi dan kerja otot yang intensif karena berolahraga.

Jenis pangan tambahan untuk olahragawan terdiri dari :

Pangan tambahan untuk olahragawan berbasis karbohidrat; Pangan tambahan untuk olahragawan berbasis protein, dan Pangan tambahan untuk olahragawan tinggi energi protein.

14 Kategori 14.0 Minuman, Tidak termasuk Produk Susu

Minuman (ringan) tidak beralkohol dari kategori 14.1 dan minuman beralkohol dari 14.2. Tidak termasuk minuman berbasis susu pada kategori 01.1.4.

14.1 Minuman (Ringan) Tidak Beralkohol

Minuman ringan tidak beralkohol dibagi menjadi lima, yaitu air minum dan air berkarbonat dari kategori 14.1.1, sari buah dan sari sayur dari kategori 14.1.2, nektar buah dan nektar sayur dari kategori 14.1.3, minuman berbasis air berperisa dari kategori 14.1.4 dan minuman yang disiapkan dari penyeduhan atau perendaman seperti kopi dan teh dari kategori 14.1.5.

14.1.1 Air Minum

Air minum adalah air yang aman untuk langsung diminum. Termasuk diantaranya air mineral alami dari kategori 14.1.1.1 dan air minum dalam kemasan dari kategori 14.1.1.2 baik yang tidak berkarbonat maupun berkarbonat.

14.1.1.1 Air Mineral Alami dan Sumbernya

Air Mineral Alami

Definisi:

Air mineral alami adalah air minum yang diperoleh langsung dari air sumber alami atau di bor dari sumur dalam dengan proses terkendali yang menghindari pencemar atau pengaruh luar atas sifat kimia, fisika, dan mikrobiologi air mineral alami.

Klasifikasi air mineral alami yaitu:

- a. Air mineral alami berkarbonasi alami Air mineral alami yang secara alami mengandung karbondioksida pada suhu dan tekanan normal.
- b. Air mineral alami tanpa karbonasi Air mineral alami yang tidak mengandung karbondioksida bebas setelah dikemas.
- c. Air mineral alami dekarbonasi Air mineral alami yang mengandung karbondioksida lebih rendah dari sumbernya setelah dikemas.
- d. Air mineral alami fortifikasi dengan karbon dioksida dari sumbernya
 - Air mineral alami dengan penambahan karbondioksida yang berasal dari sumbernya dan kandungan karbondioksida setelah dikemas lebih tinggi dari sumbernya.
- e. Air mineral alami dikarbonasi Air mineral alami yang ditambahkan karbondioksida dari sumber lain.

14.1.1.2 Air Minum Olahan

Air minum yang berasal dari sumber air alami maupun sumber air lainnya (tidak memenuhi persyaratan air mineral alami pada kategori 14.1.1.1), dapat dikarbonasi dengan penambahan karbondioksida, dapat ditambah oksigen dan dapat diproses dengan penyaringan, didisinfeksi atau perlakuan lain sejenis. Air minum ini dapat ditambahkan garam mineral. Sebagai contoh adalah air minum dalam kemasan (AMDK), air dimurnikan, air seltzer/soda,

soda tawar, dan air berkarbonat (*sparkling water*). Termasuk dalam AMDK antara lain air mineral, air demineral, air minum embun. Tidak termasuk air minum yang berkarbonat atau tidak berkarbonat yang mengandung perisa pada kategori 14.1.4.

Air Mineral

Definisi:

Air mineral adalah air minum dalam kemasan yang mengandung mineral dalam jumlah tertentu tanpa menambahkan mineral, dengan atau tanpa penambahan oksigen (O_2) atau karbondioksida (CO_2) .

Air Demineral

Definisi:

Air demineral adalah air minum dalam kemasan yang diperoleh melalui proses pemurnian secara destilasi, deionisasi, *reverse osmosis*, dan atau proses setara lainnya dan dapat ditambahkan oksigen (O₂) atau karbondioksida (CO₂).

Air Minum Embun

Definisi:

Air minum embun adalah air minum yang diperoleh dari proses pengembunan terkendali dari udara lembab yang mengandung uap air dengan atau tanpa penambahan gas oksigen (O2) atau karbon dioksida (CO2)

Air Minum Embun/Mineral/Demineral Beroksigen

Definisi:

Air yang dikemas di dalam botol atau bentuk kemasan lainnya dan ditambahkan gas oksigen.

Karakteristik dasar:

- Kadar O₂ terlarut di pabrik tidak kurang dari 40 mg/L
- Kadar O₂ terlarut di pasaran tidak kurang dari 20 mg/L

Air Minum Embun/Mineral/Demineral Berkarbonat

Definisi:

Air yang dikemas di dalam botol atau bentuk kemasan lainnya dan ditambahkan gas karbondioksida.

Air Soda

Definisi:

Air soda adalah air minum yang mengandung gas karbondioksida, tidak berwarna, tidak berbau.

Karakteristik dasar:

Kadar CO₂ tidak kurang dari 5.890 mg/L

Air Minum pH Tinggi

Definisi:

Air minum pH tinggi adalah air minum yang mengandung mineral dalam jumlah tertentu dengan atau tanpa penambahan mineral, dengan atau tanpa penambahan oksigen (O₂) dan memiliki pH tinggi.

- pH antara 8,6 9,5
- memenuhi persyaratan mutu air mineral (selain pH)

<u>Air Minum Olahan dengan Penambahan Garam Mineral</u> *Definisi:*

Air minum olahan dengan penambahan garam mineral adalah air minum dengan penambahan garam mineral, dengan atau tanpa penambahan karbondioksida atau oksigen. Jenis garam mineral yang ditambahkan sesuai dengan standar dan/atau ketentuan lainnya.

Karakteristik dasar:

Memenuhi persyaratan mutu air mineral sesuai dengan SNI 3553:2015

14.1.2 Sari Buah dan Sari Sayuran

Kategori ini hanya mencakup sari buah dan sari sayuran. Minuman berbasis sari buah dan sari sayuran termasuk kategori 14.1.4.2.

14.1.2.1 Sari Buah

Produk dapat berasal dari buah tunggal atau campuran buah. Sari buah tunggal dihasilkan dari satu jenis buah. Sari buah campuran dapat diperoleh dari campuran dua atau lebih sari buah atau sari buah dan pure, dari berbagai jenis buah. Contohnya adalah sari buah jeruk, sari buah apel, sari buah blackcurrant, sari buah lemon, dan sari buah jeruk-mangga.

Sari Buah

Definisi:

Sari buah adalah cairan yang diperoleh dari bagian buah yang dapat dimakan yang dicuci, dihancurkan, dijernihkan (jika dibutuhkan), dengan atau tanpa pasteurisasi dan dikemas untuk dapat dikonsumsi langsung.

Sari buah diperoleh dari buah yang telah matang dan segar atau buah yang dipertahankan dalam kondisi yang baik dengan peralatan.

Penambahan komponen alami mudah menguap ke dalam sari buah diizinkan sepanjang komponen tersebut berasal dari jenis buah yang sama.

Sari buah dapat diperoleh dari proses pengempaan, penghancuran, penggilingan buah atau daging buah yang diawetkan secara fisik. Produk ini tidak difermentasi tetapi dapat terfermentasi; berisi hancuran buah, berwarna keruh atau jernih.

Sari buah dapat dikonsentrasikan atau direkonstitusi dengan air yang sesuai dengan tujuan mempertahankan komposisi esensial dan faktor mutu dari sari buah.

Sari buah dapat dihasilkan dengan merekonstitusi sari buah konsentrat dari kategori 14.1.2.3 dengan air, atau pada kondisi tertentu dengan ekstraksi air pada buah utuh (contohnya sari buah prune dari prune kering). Produk dapat dideaerasi dengan

penghilangan/penarikan udara atau dengan memasukkan gas inert (gas murni yang tidak bereaksi dengan komponen pangan) seperti gas nitrogen atau karbondioksida.

Sari buah tersebut dipersiapkan melalui proses yang sesuai, yang akan mempertahankan sifat fisik, kimia, dan organoleptik dan karakter nutrisi dari sari buah aslinya.

Karakteristik dasar:

- Kadar etanol tidak lebih dari 0,5%, kecuali sari buah yang ditetapkan kadar etanolnya sendiri;
- Dapat ditambahkan konsentrat ke dalam sari buah dari jenis buah yang sama;
- Dapat ditambahkan gula, tidak lebih dari 50 g/kg.

Sari Buah Campuran

Definisi:

Sari buah campuran adalah produk buah yang diperoleh dari dua atau lebih jenis buah segar yang masak atau daging buah yang diawetkan secara fisik, tidak difermentasi tetapi dapat terfermentasi, berisi hancuran buah, keruh atau jernih, ditujukan untuk dikonsumsi langsung. Sari buah diperoleh dengan proses mekanik atau dapat diperoleh dari rekonstitusi sari buah konsentrat.

Sari buah dapat dipekatkan dan direkonstitusi dengan air untuk mempertahankan komposisi esensial dan faktor mutu dari sari buah.

Sari Buah dan Sari Sayur

Definisi:

Sari buah dan sari sayur adalah produk yang terdiri dari campuran sari buah dan sari sayur. Kandungan sari buah lebih banyak daripada sari sayur.

Sari Jeruk Nipis (Lime Juice)

Definisi:

Sari jeruk nipis adalah produk sari buah yang diperoleh dari jeruk nipis masak spesies *Citrus aurantifolia* atau varietas turunannya.

Karakteristik dasar:

- Total padatan tidak kurang dari 8 % (b/v);
- Total asam (sebagai asam sitrat anhidrat) tidak kurang dari 6% (b/v);
- Dengan level brix untuk sari buah rekonstitusi dan *puree* rekonstitusi tidak kurang dari 8,0°Brix (20°C).

Sari Buah Apel

Definisi:

Sari buah apel adalah produk sari buah yang keruh atau jernih yang diperoleh dari buah apel (*Pyrus malus* L) masak tanpa fermentasi, diawetkan secara fisik. Sari buah apel juga dapat diperoleh dengan rekonstitusi konsentrat sari apel. Total asam (sebagai asam sitrat anhidrat) sesuai dengan ketentuan standar dan atau persyaratan yang berlaku.

Total padatan tidak kurang dari 10% (b/v).

Sari Buah Jeruk Bali

Definisi:

Sari buah jeruk Bali adalah produk sari buah yang diperoleh dari jeruk Bali masak spesies *Citrus grandis* dan varietasnya.

Karakteristik dasar:

- Total padatan tidak kurang dari 9,5% (b/v)
- Total asam (sebagai asam sitrat anhidrat) 1 g hingga 2 g
- Total padatan terlarut tidak kurang dari 7 g untuk setiap gram asam yang dihitung sebagai asam sitrat anhidrat

Sari Buah Jeruk Orange, Valencia

Definisi:

Sari buah jeruk orange, *Valencia* adalah produk sari buah yang diperoleh dari endokarp buah jeruk (*Citrus sinensis* L Osbeck) yang masak tanpa fermentasi, diawetkan secara fisik. Sari jeruk juga dapat diperoleh dengan rekonstitusi konsentrat sari buah jeruk.

Karakteristik dasar:

- Total padatan tidak kurang dari 10%
- Jika sari buah diperoleh dari padatan sari buah yang diencerkan dengan air, maka total padatan tidak kurang dari 11%
- Kadar etanol tidak lebih dari 0,3%

<u>Sari Buah Jeruk Siam, Tangerine, Jeruk Pontianak</u> Definisi:

Sari buah jeruk siam, tangerine adalah produk sari buah yang diperoleh dari endokarp buah jeruk tangerine (Citrus reticulata Blanco) yang masak, tanpa fermentasi, diawetkan secara fisik. Sari jeruk juga dapat diperoleh dengan rekonstitusi konsentrat sari buah jeruk.

Karakteristik dasar:

- Total padatan tidak kurang dari 10%
- Jika sari buah diperoleh dari padatan sari buah yang diencerkan dengan air, maka total padatan tidak kurang dari 11%
- Kadar etanol tidak lebih dari 0,3%

Sari Buah Jeruk Garut

Definisi:

Sari buah jeruk Garut adalah produk sari buah yang diperoleh dari endokarp buah jeruk Garut (*Citrus nobilis*) yang masak, tanpa fermentasi, diawetkan secara fisik. Sari jeruk juga dapat diperoleh dengan rekonstitusi konsentrat sari buah jeruk.

Karakteristik dasar:

- Total padatan tidak kurang dari 10%
- Jika sari buah diperoleh dari padatan sari buah yang diencerkan dengan air, maka total padatan tidak kurang dari 11%
- Kadar etanol tidak lebih dari 0,3%

Sari Buah Jeruk Medan

Definisi:

Sari buah jeruk Medan adalah produk sari buah yang diperoleh dari endokarp buah jeruk Medan (*Citrus sinensis (L)*) yang masak, tanpa fermentasi, diawetkan secara fisik. Sari jeruk juga dapat diperoleh dengan rekonstitusi konsentrat sari buah jeruk.

Karakteristik dasar:

- Total padatan tidak kurang dari 10%
- Jika sari buah diperoleh dari padatan sari buah yang diencerkan dengan air, maka total padatan tidak kurang dari 11%
- Kadar etanol tidak lebih dari 0,3%

Sari Buah Nanas

Definisi:

Sari buah nanas adalah produk sari buah yang diperoleh dari buah nanas (*Ananas comocsus* L Merril, *Ananas sativus* L Lindii) yang masak, tanpa fermentasi, diawetkan secara fisik. Sari nanas juga dapat diperoleh dengan rekonstitusi konsentrat sari nanas.

Karakteristik dasar:

- Total padatan tidak kurang dari 10%
- Jika sari buah diperoleh dari padatan sari buah yang diencerkan dengan air, total padatan tidak kurang dari 13,5%.

Sari Buah Lemon

Definisi:

Sari buah lemon adalah produk sari buah yang diperoleh dari endokarp buah lemon (*Lemon burf*) yang masak, tanpa fermentasi, diawetkan secara fisik. Sari buah lemon juga dapat diperoleh dengan rekonstitusi konsentrat sari lemon.

Karakteristik dasar:

- Total padatan tidak kurang dari 6%
- Total asam tertitrasi (sebagai asam sitrat anhidrat) tidak kurang dari 4,5%

Sari Buah Markisa

Definisi:

Sari buah markisa adalah produk sari buah yang diperoleh dari buah markisa masak dari spesies *Passiflora sp.*

Karakteristik dasar:

- Total padatan tidak kurang dari 12% (b/v)
- Total asam (sebagai asam sitrat anhidrat) 1,5% hingga 4,5% (b/v)

Sari Buah Anggur

Definisi:

Sari buah anggur adalah sari buah yang diperoleh dari buah anggur (*Vitis* sp.) matang atau dari pengenceran konsentrat sari buah anggur, tanpa fermentasi, dan diawetkan.

Karakteristik dasar:

- pH tidak lebih dari 4
- Total padatan terlarut tidak kurang dari 15%

Sari Buah Prune (Prune Juice)

Definisi:

Sari buah prune adalah produk sari buah yang diperoleh dari ekstrak air buah prune (*Prunus domestica* L. Subsp. *domestica*) kering. Jumlah padatan terlarut dari buah prune dapat dicapai dengan pemekatan, pengenceran dari ekstrak buah atau rekonstitusi konsentrat.

Karakteristik dasar:

Total padatan terlarut tidak kurang dari 18,5%

Sari Buah Blackcurrant

Definisi :

Sari buah *blackcurrant* adalah produk sari buah cair yang keruh atau jernih yang diperoleh dari buah *blackcurrant* (*Ribes nigrum* L.) yang masak tanpa fermentasi, diawetkan secara fisika.

Sari *blackcurrant* juga dapat diperoleh dengan rekonstitusi konsentrat sari *blackcurrant*.

Karakteristik dasar:

- Total padatan terlarut tidak kurang dari 11% yang diukur dengan refraktometer pada 20°C, dibaca sebagai °Brix dalam skala sukrosa internasional tanpa koreksi keasaman
- Kadar etanol tidak lebih dari 0,3%

Sari Buah Mangga

Definisi:

Sari buah mangga adalah produk sari buah yang diperoleh dari buah mangga (*Mangifera indica* L.).

Karakteristik dasar:

Level brix untuk sari buah rekonstitusi dan *puree* rekonstitusi tidak kurang dari 13,0.

Sari Buah Sirsak

Definisi:

Sari buah sirsak adalah produk sari buah yang diperoleh dari buah sirsak (*Annona muricata* L.).

Karakteristik dasar:

Level brix untuk sari buah rekonstitusi dan *puree* rekonstitusi tidak kurang dari 12,0.

Sari Buah Belimbing

Definisi:

Sari buah belimbing adalah produk sari buah yang diperoleh dari buah belimbing (*Averrhoa carambola L.*).

Karakteristik dasar:

Level brix untuk sari buah rekonstitusi dan *puree* rekonstitusi tidak kurang dari 7,5.

Sari Buah Plum

Definisi:

Sari buah plum adalah produk sari buah yang diperoleh dari buah plum (*Prunus domestica* L. Subsp. *Domestica*.).

Karakteristik dasar:

Level brix untuk sari buah rekonstitusi dan *puree* rekonstitusi tidak kurang dari 12,0.

Sari Buah Peach

Definisi:

Sari buah peach adalah produk sari buah yang diperoleh dari buah peach (*Prumus persica* (L) Batch *var. nucipersica*).

Karakteristik dasar:

Level brix untuk sari buah rekonstitusi dan *puree* rekonstitusi tidak kurang dari 10,5.

Sari Buah Jambu Biji

Definisi:

Sari buah jambu biji adalah produk sari buah yang diperoleh dari buah jambu biji (*Psidium guajava* L.).

Karakteristik dasar:

Level brix untuk sari buah rekonstitusi dan *puree* rekonstitusi tidak kurang dari 7,5 untuk jambu biji merah dan 9,0 untuk jambu biji putih.

Sari Buah Delima

Definisi:

Sari buah delima adalah produk sari buah yang diperoleh dari buah delima (*Punica sp.*).

Karakteristik dasar:

Level brix untuk sari buah rekonstitusi dan *puree* rekonstitusi tidak kurang dari 12,0.

Sari Buah Pir

Definisi:

Sari buah pir adalah produk sari buah yang diperoleh dari buah pir (*Pyrus communis.*).

Karakteristik dasar:

Level brix untuk sari buah rekonstitusi dan *puree* rekonstitusi tidak kurang dari 12,0.

Sari Buah Redcurrant

Definisi :

Sari buah *redcurrant* adalah produk sari buah yang diperoleh dari buah *redcurrant* (Ribes rubrum).

Karakteristik dasar:

Level brix untuk sari buah rekonstitusi dan *puree* rekonstitusi tidak kurang dari 10,0.

Sari Buah Blackberry

Definisi :

Sari buah *blackberry* adalah produk sari buah yang diperoleh dari buah *blackberry* (*Rubus fruitcosus* L.).

Karakteristik dasar:

Level brix untuk sari buah rekonstitusi dan *puree* rekonstitusi tidak kurang dari 9,0.

Sari Buah Raspberry

Definisi:

Sari buah *raspberry* adalah produk sari buah yang diperoleh dari buah *raspberry* (*Rubus occidentalis* L.).

Karakteristik dasar:

Level brix untuk sari buah rekonstitusi dan *puree* rekonstitusi tidak kurang dari 11,0.

Sari Buah Stroberi

Definisi:

Sari buah stroberi adalah produk sari buah yang diperoleh dari buah stroberi (*Fragaria rosaceae*).

Karakteristik dasar:

Level brix untuk sari buah rekonstitusi dan *puree* rekonstitusi tidak kurang dari 7,0.

Sari Buah Blueberry

Definisi:

Sari buah *blueberry* adalah produk sari buah yang diperoleh dari buah *blueberry* (*Vaccinium myrtillus L.* atau *Vaccinium corymbosum L.* atau *Vaccinium angustifolium L.*).

Karakteristik dasar:

Level brix untuk sari buah rekonstitusi dan *puree* rekonstitusi tidak kurang dari 10,0.

Sari Buah Manggis

Definisi:

Sari buah manggis adalah produk sari buah yang diperoleh dari buah manggis (*Garcinia mangostana* L).

Sari Buah Terong Belanda

Definisi:

Sari buah terong belanda adalah produk sari buah yang diperoleh dari buah terong belanda (Solanum betaceum).

<u>Sari Buah Leci</u>

Definisi :

Sari buah leci adalah produk sari buah yang diperoleh dari buah leci (*Litchi chinensis* Sonn.).

Karakteristik dasar:

Level brix untuk sari buah rekonstitusi dan *puree* rekonstitusi tidak kurang dari 11,0.

Sari Buah Kiwi

Definisi:

Sari buah kiwi adalah produk sari buah yang diperoleh dari buah kiwi (*Actinidia deliciosa*).

Sari Buah Naga

Definisi:

Sari buah naga adalah produk sari buah yang diperoleh dari buah naga (*Hylocereus undatus*).

14.1.2.2 Sari Sayur

Produk dapat terdiri dari sayur tunggal (contohnya wortel, tomat), atau campuran (contohnya wortel, tomat dan seledri).

Sari Sayur

Definisi:

Sari sayur adalah produk yang diperoleh dari tanaman sayur termasuk akar, umbi (seperti wortel, bawang putih dan kentang), batang dan tunas (seperti asparagus), daun dan bunga (seperti bayam, bunga kol) dan biji polong (seperti buncis).

Sari sayur dapat diperoleh dari proses pengempaan, penghancuran, penggilingan sayur yang diawetkan secara fisik (tidak termasuk iradiasi). Produk ini tidak difermentasi tapi dapat terfermentasi, jernih, keruh atau berpartikel hancuran sayur (*pulpy*).

Sari sayur dapat dikonsentrasikan atau direkonstitusi dengan air yang sesuai dengan tujuan mempertahankan komposisi esensial dan faktor mutu dari sari sayur. Dapat ditambahkan konsentrat sari sayur, garam, cuka/vinegar kecuali sari sayur yang ditujukan untuk fermentasi asam laktat; gula dalam bentuk kering dan madu, bumbu, rempah-rempah dan bumbu; buah atau produk berbahan dasar buah yang komponen esensialnya belum diekstraksi.

Karakteristik dasar:

Mineral tidak larut dalam HCl 10% tidak lebih dari 100 mg/kg.

Sari Tomat

Definisi:

Sari tomat adalah produk sari sayur yang diperoleh dari bagian yang dapat dimakan dari buah tomat (*Lycopersicum esculentum* L.) merah atau kemerahan, yang diawetkan secara fisik (tidak termasuk iradiasi), tidak difermentasi tetapi dapat terfermentasi, ditujukan untuk dapat dikonsumsi langsung. Sari tomat bebas dari kulit, biji dan bagian berupa partikel besar lain dari tomat.

Karakteristik dasar:

Total padatan terlarut tomat tidak kurang dari 4,5% yang diukur dengan refraktometer pada 20°C.

Sari Wortel

Definisi:

Sari wortel adalah produk sari sayur yang diperoleh dari bagian yang dapat dimakan dari buah wortel (*Daucus carota* L.), yang diawetkan secara fisik (tidak termasuk iradiasi), tidak difermentasi

tetapi dapat terfermentasi, ditujukan untuk dapat dikonsumsi langsung.

Sari Sayur Campuran

Definisi:

Sari sayur campuran adalah produk sayur yang diperoleh dari dua atau lebih jenis sayur segar atau sayur yang diawetkan secara fisik, tidak difermentasi tetapi dapat terfermentasi, berisi hancuran sayur, berwarna keruh atau jernih, ditujukan untuk dikonsumsi langsung. Sari sayur diperoleh dengan proses mekanik.

Sari sayur campuran dapat dipekatkan dan direkonstitusi dengan air yang untuk mempertahankan komposisi esensial dan faktor mutu dari sari sayur.

Sari Sayur dan Sari Buah

Definisi:

Sari sayur dan sari buah adalah produk yang terdiri dari campuran sari sayur dan sari buah. Kandungan sari sayur lebih banyak daripada sari buah.

14.1.2.3 Konsentrat Sari Buah

Konsentrat sari buah adalah produk buah yang dibuat dari sari buah atau *puree* buah yang berasal dari satu atau lebih jenis buah, yang dipekatkan dengan menghilangkan airnya sehingga diperoleh produk yang mempunyai jumlah padatan sekurang-kurangnya 50% lebih banyak daripada jumlah padatan sari buah asalnya.

Sari buah semula dapat disaring atau tidak, dengan atau tanpa penambahan gula. Konsentrat sari buah terdapat dalam bentuk serbuk, cairan, sirup dan bentuk beku sebagai bahan untuk tujuan persiapan dari sari buah siap minum dengan penambahan air.

Dalam proses pembuatan sari buah yang akan dipekatkan, dibutuhkan proses yang sesuai dan dapat dikombinasikan dengan difusi berkelanjutan dari hancuran sel atau hancuran buah dengan air, dengan syarat air yang terekstraksi dari padatan buah yang larut ditambahkan sesuai dengan sari buah utamanya, sebelum proses pemekatannya.

Konsentrat sari buah dapat direstorasi komponen aromatik dan komponen flavor volatilnya (pada tingkatan normal yang diperoleh dari jenis buah yang sama), seluruhnya diperoleh dari perlakuan fisik yang sesuai, dan seluruhnya harus berasal dari jenis buah yang sama. Dapat pula ditambahkan hancuran dan sel buah diperoleh dari perlakuan fisik yang sesuai dari jenis buah yang sama. Contohnya adalah konsentrat sari buah jeruk beku dan konsentrat sari buah lemon.

<u>Konsentrat Sari Buah Jeruk Orange, Valencia</u> Definisi:

Konsentrat sari buah jeruk orange, *valencia* adalah produk yang belum difermentasi, dapat difermentasi setelah direkonstitusi, diawetkan secara fisik (tidak termasuk iradiasi), diperoleh melalui proses konsentrasi, yaitu penghilangan air hingga produk

mempunyai total padatan tidak kurang dari 20% yang diukur dengan refraktometer pada suhu 20°C.

Dapat mengandung tambahan:

- (1) Sari buah atau konsentrat atau air yang cocok untuk mempertahankan komposisi esensial dan faktor mutu konsentrat, dan
- (2) Komponen mudah menguap dari sari jeruk orange, valencia.

Bahan mentah produk ini adalah sari jeruk orange, valencia yang tidak difermentasi, tetapi dapat difermentasi yang berasal dari buah jeruk (*Citrus sinensis* L Osbeck) yang masak yang diperoleh melalui proses fisik/mekanik.

Karakteristik dasar:

Sari buah jeruk yang diperoleh setelah rekonstitusi konsentrat :

- Memiliki karakteristik dasar yang sama dengan karakteristik dasar sari buah jeruk, kecuali total padatan sari jeruk tidak kurang dari 11% (diluar gula yang ditambahkan) yang diukur dengan refraktometer pada 20°C, dibaca sebagai °Brix dalam skala sukrosa internasional tanpa koreksi keasaman;
- Penambahan gula tidak lebih dari 50 g/kg pada total padatan terlarut 11%.

Konsentrat Sari Buah Jeruk Siam, Tangerine

Definisi:

Konsentrat sari buah jeruk siam, *tangerine* adalah produk buah yang belum difermentasi, dapat difermentasi setelah direkonstitusi, diawetkan secara fisik (tidak termasuk iradiasi), diperoleh melalui proses konsentrasi, yaitu penghilangan air hingga produk mempunyai total padatan tidak kurang dari dari 20% yang diukur dengan refraktometer pada suhu 20°C.

Dapat mengandung tambahan:

- (1) Sari buah atau konsentrat atau air yang cocok untuk mempertahankan komposisi esensial dan faktor mutu konsentrat dan
- (2) Komponen mudah menguap dari sari jeruk siam, tangerine

Bahan mentah produk ini adalah sari jeruk siam, *tangerine* yang tidak difermentasi, tetapi dapat difermentasi yang berasal dari buah jeruk (*Citrus reticulata* Blanco) yang masak yang diperoleh melalui proses fisik/mekanik.

Konsentrat Sari Buah Apel

Definisi:

Konsentrat sari buah apel adalah produk buah yang belum difermentasi, dapat difermentasi setelah direkonstitusi, diawetkan secara fisik (tidak termasuk iradiasi), diperoleh melalui proses konsentrasi yaitu penghilangan air hingga produk mempunyai total padatan tidak kurang dari 20% yang diukur dengan refraktometer pada suhu 20°C.

Dapat mengandung tambahan:

- (1) Sari buah atau konsentrat atau air yang cocok untuk tujuan mempertahankan komposisi esensial dan faktor mutu konsentrat dan
- (2) Komponen mudah menguap dari sari apel.

Bahan mentah produk ini adalah sari apel tidak difermentasi tetapi dapat difermentasi yang berasal dari buah apel yang masak melalui proses fisik/mekanik. Produk dapat keruh atau jernih. Konsentrat sari apel dapat dijernihkan dengan bahan penjernih atau melalui penyaringan.

Karakteristik dasar:

Sari buah apel yang diperoleh setelah rekonstitusi konsentrat :

Memiliki karakteristik dasar yang sama dengan karakteristik dasar sari buah apel.

Konsentrat Sari Buah Anggur

Definisi:

Konsentrat sari buah anggur adalah produk buah yang belum difermentasi, dapat difermentasi setelah direkonstitusi, diawetkan secara fisik (tidak termasuk iradiasi), diperoleh melalui proses konsentrasi yaitu penghilangan air hingga produk mempunyai total padatan tidak kurang dari 20% yang diukur dengan refraktometer pada suhu 20° C.

Dapat mengandung tambahan:

- (1) Sari buah atau konsentrat atau air yang cocok untuk tujuan mempertahankan komposisi esensial dan faktor mutu konsentrat
- (2) Komponen mudah menguap dari sari anggur.

Bahan mentah produk ini adalah sari anggur tidak difermentasi tetapi dapat difermentasi yang berasal dari buah anggur yang masak melalui proses fisik/mekanik. Produk dapat keruh atau jernih, tetapi harus bebas dari kristal garam asam tartarat. Konsentrat sari anggur dapat dijernihkan dengan bahan penjernih atau melalui penyaringan.

Karakteristik dasar:

Sari buah anggur yang diperoleh setelah rekonstitusi konsentrat: Memiliki karakteristik dasar yang sama dengan karakteristik dasar sari buah anggur

Konsentrat Sari Buah Anggur Manis

Definisi:

Konsentrat sari buah anggur manis adalah produk konsentrat yang belum difermentasi, dapat difermentasi setelah direkonstitusi, diawetkan secara fisik (tidak termasuk iradiasi), diperoleh melalui proses konsentrasi yaitu penghilangan air hingga produk mempunyai total padatan tidak kurang dari 30% yang diukur dengan refraktometer pada suhu 20°C tanpa koreksi keasaman, dan boleh mengandung tambahan:

- (1) Sari buah atau konsentrat atau air yang cocok untuk tujuan mempertahankan komposisi esensial dan faktor mutu konsentrat, dan
- (2) Komponen mudah menguap dari sari anggur

Bahan mentah produk ini adalah sari anggur tidak difermentasi tetapi dapat difermentasi yang berasal dari buah anggur jenis L. abrusca yang masak melalui proses fisik/mekanik. Produk dapat keruh atau jernih, tetapi harus bebas dari kristal garam asam

tartarat. Konsentrat sari anggur kental manis dapat dijernihkan dengan bahan penjernih atau melalui penyaringan dan tingkat keasamannya dapat dikoreksi.

Karakteristik dasar:

<u>Sari buah anggur manis yang diperoleh setelah rekonstitusi</u> konsentrat kental manis :

- Total padatan terlarut dalam sari buah setelah rekonstitusi tidak kurang dari 15% (tanpa penambahan gula);
- L-asam askorbat tidak lebih dari 400 mg/kg dalam produk akhir.

Konsentrat Sari Buah Blackcurrant

Definisi:

Konsentrat sari buah *blackcurrant* adalah produk buah yang belum difermentasi, dapat difermentasi setelah direkonstitusi, diawetkan secara fisik (tidak termasuk iradiasi), diperoleh melalui proses konsentrasi yaitu penghilangan air hingga produk mempunyai total padatan tidak kurang dari 20% yang diukur dengan refraktometer pada suhu 20°C.

Dapat mengandung tambahan:

- (1) Sari buah atau konsentrat atau air yang cocok untuk tujuan mempertahankan komposisi esensial dan faktor mutu konsentrat
- (2) Komponen mudah menguap dari sari blackcurrant

Bahan mentah produk ini adalah sari blackcurrant tidak difermentasi tetapi dapat difermentasi yang berasal dari buah blackcurrant yang masak melalui proses fisik/mekanik. Produk dapat keruh atau jernih, tetapi harus bebas dari kristal garam asam tartarat. Konsentrat sari blackcurrant dapat dijernihkan dengan bahan penjernih.

Karakteristik dasar:

<u>Sari buah blackcurrant yang diperoleh setelah rekonstitusi</u> konsentrat:

Memiliki karakteristik dasar yang sama dengan sari buah blackcurrant.

Konsentrat Sari Buah Nanas

Definisi :

Konsentrat sari buah nanas adalah produk buah yang belum difermentasi, dapat difermentasi setelah direkonstitusi, diawetkan secara fisik (tidak termasuk radiasi ionisasi), diperoleh melalui proses konsentrasi yaitu penghilangan air hingga produk mempunyai total padatan tidak kurang dari 40% yang diukur dengan refraktometer pada suhu 20°C.

Dapat mengandung tambahan:

- (1) Sari buah atau konsentrat atau air yang cocok untuk tujuan mempertahankan komposisi esensial dan faktor mutu konsentrat, dan
- (2) Komponen mudah menguap dari sari nanas

Bahan mentah produk ini adalah sari nanas tidak difermentasi tetapi dapat difermentasi yang berasal dari buah nanas yang masak, dari daging buah atau bagian buah dengan atau tanpa bagian hati melalui proses fisik/mekanik, dapat melibatkan proses sentrifusi dan bukan penyaringan.

Karakteristik dasar:

Sari buah nanas yang diperoleh setelah rekonstitusi konsentrat : Memiliki karakteristik dasar yang sama dengan karakteristik dasar sari buah nanas.

Konsentrat Minuman Sari Buah

Definisi:

Konsentrat minuman sari buah adalah sari buah atau campuran dua atau lebih sari buah yang dijadikan konsentrat dengan mengurangi kadar airnya, dengan penambahan gula dan bahan pangan lain. Konsentrat minuman sari buah dapat dikonsumsi setelah diencerkan. Setelah diencerkan mengandung tidak kurang dari 35% sari buah.

Konsentrat Minuman Buah

Definisi :

Konsentrat minuman buah adalah sari buah atau campuran dua atau lebih sari buah yang dijadikan konsentrat dengan mengurangi kadar airnya, dengan penambahan gula dan bahan pangan lain. Konsentrat minuman buah dapat dikonsumsi setelah diencerkan. Setelah diencerkan mengandung tidak kurang dari 10% sari buah.

Konsentrat Sari Buah dan Sari Sayur

Definisi:

Konsentrat sari buah dan sari sayur adalah konsentrat yang berasal dari campuran sari buah atau *puree* buah dan sari sayur.

14.1.2.4 Konsentrat Sari Sayur

Konsentrat sari sayur adalah produk sayur yang dibuat dari sari sayur yang berasal dari satu atau lebih jenis sayur, yang dipekatkan dengan menghilangkan sebagian airnya. Konsentrat sari sayur terdapat dalam bentuk serbuk, cairan, sirup dan bentuk beku sebagai bahan untuk tujuan persiapan dari sari sayur siap minum dengan penambahan air. Contohnya adalah konsentrat sari tomat.

Konsentrat Sari Tomat

Definisi:

Konsentrat sari tomat adalah produk yang diperoleh dari cairan tomat matang (*Lycopersicum esculentum* P. Will). Cairan tersebut dipisahkan dari kulit, biji dan bagian yang tidak diperlukan pada produk akhir. Garam dan bumbu-bumbu yang sesuai lainnya dapat ditambahkan, kecuali gula atau pemanis lainnya dan sari buah jeruk sebagai pengatur keasaman. Produk mengandung kadar 8% atau lebih buah tomat berupa padatan terlarut tetapi tidak dikeringkan menjadi suatu bubuk kering atau bentuk kepingan.

Karakteristik dasar:

Kandungan tomat:

- Pasta tomat tidak kurang dari 24%
- Puree tomat 8% hingga 24%

14.1.3 Nektar Buah dan Nektar Sayur

Nektar buah dan nektar sayur adalah produk yang dapat mengandung hancuran (*pulpy*) buah atau sayur, yang dibuat dari bubur, konsentrat sari buah atau sayur utuh yang dihomogenisasi dengan air dan gula, madu, sirup dan atau pemanis.

14.1.3.1 Nektar Buah

Nektar buah adalah bubur buah yang mengandung hancuran buah (*pulpy*) yang dihomogenkan, dapat dipasteurisasi atau tidak, dan dikemas. Nektar buah dapat berasal dari satu atau campuran beberapa jenis buah.

Nektar buah diperoleh dengan menambah air dengan atau tanpa penambahan gula, madu, sirup, dan pemanis pada sari buah, konsentrat sari buah, puree buah atau konsentrat puree buah atau campuran dari produk-produk tersebut. Pada nektar buah dapat ditambahkan komponen aromatik, komponen flavor yang volatil, hancuran dan sel buah yang berasal dari jenis buah yang sama dan diperoleh dari perlakuan yang sesuai. Contohnya termasuk nektar pir/pear dan nektar persik.

Nektar Buah

Definisi :

Nektar buah adalah produk buah tanpa fermentasi tetapi dapat difermentasi, mengandung hancuran buah atau tidak, ditujukan untuk dikonsumsi langsung, diperoleh dengan mencampur sari buah dan atau hancuran bagian buah yang dapat dimakan dan atau hasil saringan hancuran buah dari buah masak, dengan atau tanpa pemekatan, dengan air, gula atau madu, dan diawetkan secara fisik. Pada buah yang mengandung gula tinggi, penambahan gula dapat diabaikan.

Karakteristik dasar:

Kandungan buah tidak kurang dari 20%.

Nektar Buah Kecil

Definisi:

Nektar buah kecil adalah hancuran buah yang dibuat dari buah berries species atau turunan spesies: bilberries (Vaccinium myrtillus L.); blackberries (Rubus procerus P.J. Muell., etc.); blackcurrants (Ribes nigrum L.); cloudberries (Rubus chamaemorus L.); cranberries (Vaccinium oxycoccus L., V. macrocarpon Ait.); redcurrants dan whitecurrants (kultivar dari Ribes rubrum L., R. pallidum, Otto, and Dietr., R. sylvestre (Lam.) Mert. and W.D.J. Kock, etc.); elderberries (Sambucus nigra); gooseberries (Ribes uva-crispa L. dan hibridanya); raspberries (Rubus idaeus L.); rose hips (Cynorrhoda of Rosa spp.); rowanberries (Sorbus aucuparia L.); sea buckthorn (Hippophaea rhamnoides L.); strawberi (kultivar dan hibrida dari Fragaria spp.); whortleberries (Vaccinium vitis idaea L.).

Produk hancuran buah tersebut, dapat dipasteurisasi atau tidak, dan ditujukan untuk dikonsumsi langsung, diperoleh dengan mencampur hasil saringan hancuran buah yang dapat dimakan atau hasil gilingan dan dihomogenisasi, produk berasal dari buah berri yang bersih, masak, dipekatkan, dengan air dan gula atau madu, diawetkan secara fisik.

- Kandungan buah tunggal tidak kurang dari : sea buckthorn 25%; blackcurrants 30%; rowanberries 30%; redcurrants 30%: whitecurrants 30%: gooseberries 30%: blackberries 30%: cloudberries 30%; cranberries 30%; whortleberries 30%; raspberries 40%; strawberi 40%; bilberries 40%; rose hips 40%; elderberries 50% atau yang setara itu yang diperoleh dari bahan konsentrat di dalam nektar hancuran buah
- Total padatan terlarut tidak lebih dari 20% yang diukur dengan refraktometer pada suhu 20°C
- Kandungan etanol tidak lebih dari 0,3%

Nektar Buah Campuran

Definisi:

Nektar buah campuran adalah produk buah yang dapat dipasteurisasi atau tidak, dan produk hancuran buah ditujukan untuk dikonsumsi langsung, diperoleh dengan mencampur hasil saringan hancuran buah yang dapat dimakan atau hasil gilingan dan dihomogenisasi, produk berasal dari dua atau lebih jenis buah yang masak, dengan atau tanpa pemekatan atau tidak, dengan air dan gula atau madu, diawetkan secara fisik. Pada buah yang mengandung gula tinggi, penambahan gula dapat diabaikan.

Karakteristik dasar:

- Kandungan buah tunggal tidak kurang dari 50% atau dalam jumlah yang setara dengan itu yang diperoleh dari bahan konsentrat, kecuali untuk produk atau buah dengan tingkat keasaman tinggi
- Mengandung hancuran buah (*pulpy*) tinggi, atau jika mengandung perisa tinggi, maka kandungannya dapat berkurang;
- Kandungan buah tidak kurang dari 25%
- Total padatan terlarut tidak lebih dari 20% yang diukur dengan refraktometer pada suhu 20°C
- Kandungan etanol tidak lebih dari 0,3%

<u>Nektar Aprikot, Nektar Peach atau Nektar Pear/Pir</u> *Definisi :*

Nektar aprikot, nektar *peach* atau nektar pir/*pear* adalah produk buah yang dapat dipasteurisasi atau tidak, dan produk hancuran buah ditujukan untuk dikonsumsi langsung, diperoleh dengan mencampur hasil saringan hancuran buah yang dapat dimakan atau hasil gilingan dan dihomogenisasi, produk berasal dari buah aprikot, *peach* atau *pir/pear* yang bersih, masak, dipekatkan, dengan air dan gula atau madu, diawetkan secara fisik.

Karakteristik dasar:

- Kandungan buah untuk nektar *peach* dan *pir/pear* tidak kurang dari 40%, dan untuk nektar aprikot tidak kurang dari 35%, buah tunggal atau yang setara dengan itu yang diperoleh dari bahan konsentrat
- Total padatan terlarut tidak lebih dari 20% yang diukur dengan refraktometer pada suhu 20 °C
- Kandungan etanol tidak lebih dari 0,3%

Nektar Blackcurrant

Definisi :

Nektar *blackcurrant* adalah produk buah yang dapat dipasteurisasi atau tidak, dan produk hancuran buah ditujukan untuk dikonsumsi langsung, diperoleh dengan mencampur hasil saringan hancuran buah yang dapat dimakan atau hasil gilingan dan dihomogenisasi, produk berasal dari buah *blackcurrant* yang bersih, masak, dipekatkan, dengan air dan gula atau madu, diawetkan secara fisik. Produk dapat keruh atau jernih.

Karakteristik dasar:

- Kandungan buah blackcurrant tidak kurang dari 30% atau yang setara dengan itu yang diperoleh dari bahan konsentrat blackcurrant
- Total padatan terlarut tidak lebih dari 20% yang diukur dengan refraktometer pada suhu 20°C
- Kadar etanol tidak lebih dari 0,2%

Nektar Buah Citrus

Definisi:

Nektar buah citrus adalah nektar hancuran buah yang dibuat dari buah spesies citrus *Orange* (*Citrus sinensis* L. Osbeck); *Mandarine*, *tangerine*, (*Citrus reticulata*) dan *Grapefruit* (*Citrus paradisi* Mcfayden) dan lain-lain. Dapat dipasteurisasi atau tidak, dan ditujukan untuk dikonsumsi langsung, diperoleh dengan mencampur hasil saringan hancuran endokarp buah atau hasil gilingan dan dihomogenisasi, produk berasal dari buah citrus masak, dipekatkan, dengan air dan gula atau madu, diawetkan secara fisik.

Karakteristik dasar:

- Kandungan buah tunggal tidak kurang dari 50% atau yang setara dengan itu yang diperoleh dari bahan konsentrat
- Penambahan 10% buah mandarin (*C. reticulata*) termasuk ke dalam kandungan total buah citrus
- Total padatan terlarut tidak lebih dari 12% yang diukur dengan refraktometer pada suhu 20 °C
- Kadar etanol tidak lebih dari 0,3%

Nektar Jambu Biji

Definisi:

Nektar jambu biji adalah produk buah yang dapat dipasteurisasi atau tidak, dan ditujukan untuk dikonsumsi langsung, diperoleh dengan mencampur hasil saringan hancuran endokarp buah atau hasil gilingan dan dihomogenisasi, produk berasal dari buah jambu biji (*Psidium guajava*), segar dan masak, dipekatkan atau tidak, dengan air dan gula atau madu, diawetkan secara fisik.

Karakteristik dasar:

- Kandungan buah tunggal tidak kurang dari 25% atau yang setara dengan itu yang diperoleh dari bahan konsentrat
- Total padatan terlarut tidak lebih dari 20% yang diukur dengan refraktometer pada suhu 20 °C
- Kadar etanol tidak lebih dari 0,3%.

Nektar Mangga

Definisi:

Nektar mangga adalah bubur buah yang mengandung hancuran buah (pulpy atau purée) yang dapat dipasteurisasi atau tidak, dan ditujukan untuk dikonsumsi langsung, diperoleh dengan mencampur hasil saringan hancuran endokarp buah atau hasil gilingan dan dihomogenisasi, produk berasal dari buah mangga (Mangifera indica L), segar dan masak, dipekatkan atau tidak, dengan air dan gula atau madu, diawetkan secara fisik.

Karakteristik dasar:

- Kandungan purée buah mangga (%v/v) tidak kurang dari 25% atau yang setara dengan itu yang diperoleh dari bahan konsentrat
- Total padatan terlarut tidak lebih dari 20% yang diukur dengan refraktometer pada suhu 20 °C; minimum Brix Level untuk Sari Buah Rekonstitusi 13,5°Brix
- Kadar etanol tidak lebih dari 0,3%

Nektar Sirsak

Definisi:

Nektar Sirsak adalah bubur buah yang mengandung hancuran buah (pulpy atau purée) yang dapat dipasteurisasi atau tidak, dan ditujukan untuk dikonsumsi langsung, diperoleh dengan mencampur hasil saringan hancuran endokarp buah atau hasil gilingan dan dihomogenisasi, produk berasal dari buah Sirsak (Annona muricata L.), masak, dipekatkan atau tidak, dengan air dan gula atau madu, diawetkan secara fisik.

Karakteristik dasar:

- Kandungan purée buah sirsak (%v/v) tidak kurang dari 25% atau yang setara dengan itu yang diperoleh dari bahan konsentrat
- Total padatan terlarut tidak lebih dari 20% yang diukur dengan refraktometer pada suhu 20 °C; Minimum Brix Level untuk Sari Buah Rekonstitusi 14,5°Brix
- Kadar etanol tidak lebih dari 0,3%.

14.1.3.2 Nektar Sayur

Nektar sayur diperoleh dengan menambahkan air pada sari sayur atau konsentrat sari sayur atau campuran dari produk-produk tersebut dengan atau tanpa penambahan gula, madu, sirup, pemanis. Nektar sayur dapat berasal dari satu jenis sayur atau campuran dari beberapa jenis sayur.

Nektar Sayur

Definisi :

Nektar sayur adalah produk bubur sayur yang berupa hancuran sayur (*pulpy*) homogen dapat dipasteurisasi atau tidak, dan dikemas untuk siap dijual. Dapat berasal dari satu jenis sayur atau campuran dari beberapa jenis sayur.

14.1.3.3 Konsentrat Nektar Buah

Konsentrat nektar buah diperoleh dari penguapan atau pembekuan dari nektar buah atau bahan pembuatnya. Konsentrat nektar buah

terdapat dalam bentuk tepung, cairan, sirup dan beku untuk tujuan persiapan dari nektar buah siap minum dengan penambahan air. Contohnya adalah konsentrat nektar *pir/pear* dan konsentrat nektar-persik.

14.1.3.4 Konsentrat Nektar Sayur

Konsentrat nektar sayur adalah konsentrat yang diperoleh dari penguapan atau pembekuan dari nektar sayur atau bahan pembuatnya. Konsentrat nektar sayur terdapat dalam bentuk tepung, cairan, sirup dan beku untuk tujuan persiapan dari nektar sayur siap minum dengan penambahan air.

14.1.4 Minuman Berbasis Air Berperisa, dan Particulated Drinks

Mencakup minuman yang dikarbonasi maupun tidak dan konsentrat. Juga mencakup produk berbasis sari buah, sari sayur, kopi, teh dan minuman berbasis herbal.

14.1.4.1 Minuman Berbasis Air Berperisa yang Berkarbonat

Minuman berperisa berbasis air yang ditambah karbondioksida. Mencakup *gaseosa* (minuman berbasis air dengan penambahan karbondioksida, pemanis dan perisa), dan soda seperti minuman cola, tipe *pepper*, root beer, lemon-lime dan tipe citrus, baik diet atau tidak.

Minuman ini boleh jernih, keruh, atau mengandung *particulated matter* (misalnya potongan-potongan buah). Tidak termasuk limun diet diabetes dari kategori 13.3.

Minuman Sari Buah Berkarbonat

Definisi:

Minuman sari buah berkarbonat adalah minuman yang diperoleh dengan mencampur air minum; sari buah atau campuran sari buah yang tidak difermentasi, dengan bagian lain dari satu jenis buah atau lebih, yang ditambahkan karbondioksida. Total sari buah tidak kurang dari 35% (b/v).

Minuman Buah Berkarbonat

Definisi:

Minuman buah berkarbonat adalah minuman yang terdiri dari satu atau lebih jenis buah, yang ditambahkan karbondioksida. Total sari buah 10% sampai 35% (b/v).

Minuman Berperisa Berkarbonat

Definisi:

Minuman berperisa berkarbonat adalah produk minuman yang diperoleh dari pencampuran air minum dengan bahan perisa dan gula yang mengandung karbondioksida dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

<u>Minuman Rasa Susu</u>

Definisi:

Minuman rasa susu adalah produk minuman yang diperoleh dari pencampuran air minum dengan susu untuk memberikan rasa, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar lemak susu kurang dari 0.3%;

Ginger Ale

Definisi:

Ginger ale adalah minuman berkarbonat yang dibuat dari perisa ginger ale (konsentrat perisa dengan jahe sebagai komponen utama, dengan atau tanpa bahan pemberi aroma dan penyengat, minyak citrus, sari buah dan pewarna karamel), asam organik, air minum, dan sirup gula, dengan atau tanpa pewarna karamel.

Karakteristik dasar:

Kandungan tidak lebih dari 14°Brix

Sarsaparilla

Definisi:

Sarsaparilla adalah minuman berkarbonat yang diperoleh dari perisa sarsaparila (konsentrat perisa yang mengandung pengganti sassafras/sassafras substitute dan metil salisilat sebagai komponen utama, dengan atau tanpa bahan pemberi aroma dan penyengat, dan atau tanpa pewarna karamel); asam organik; air minum dan sirup gula dengan atau tanpa pewarna karamel.

Karakteristik dasar:

Kandungan tidak lebih dari 14°Brix

Root Beer

Definisi:

Root beer adalah minuman berkarbonat yang diperoleh dari perisa root beer (konsentrat perisa yang mengandung pengganti sassafras/sassafras substitute dan metil salisilat sebagai komponen utama, mengandung komponen perisa lainnya dan atau tanpa pewarna karamel); asam organik; air minum dan sirup gula dengan atau tanpa pewarna karamel.

Karakteristik dasar:

Kandungan tidak lebih dari 14°Brix

Birch Beer

Definisi:

Birch beer adalah minuman berkarbonat yang diperoleh dari perisa birch beer (konsentrat perisa seperti root beer, tetapi dengan metil salisilat sebagai komponen utama), asam organik, air minum, dan sirup gula dengan atau tanpa pewarna karamel.

Karakteristik dasar:

Kandungan tidak lebih dari 14°Brix

Soda Krim (*Cream soda*)

Definisi:

Soda krim (*cream soda*) adalah minuman berkarbonat yang diperoleh dari perisa *cream soda water* (konsentrat perisa vanila atau vanilin atau kombinasi keduanya sebagai komponen utama, dengan bahan pemberi aroma lain, dan atau tanpa pewarna karamel); asam organik; air minum; dan sirup gula dengan atau tanpa pewarna karamel.

Kandungan tidak lebih dari 14°Brix

Minuman Citrus

Definisi:

Minuman citrus adalah minuman yang diperoleh dari sari buah citrus (konsentrasi 10 - 15%), atau perisa buah, asam organik, sirup gula dan pewarna.

Karakteristik dasar:

Kandungan tidak lebih dari 14°Brix

Minuman Citrus Comminutes

Definisi:

Minuman *citrus comminutes* adalah minuman ringan yang diperoleh dari proses yang melibatkan kelompok buah citrus utuh.

Karakteristik dasar:

- Kandungan buah dalam minuman 7% hingga 10% tergantung jenisnya sebelum diencerkan, dan 1,5% hingga 2% untuk minuman yang dikonsumsi tanpa pengenceran;
- Dapat ditambahkan gula tidak lebih dari 100 g/kg.

Minuman Kola

Definisi:

Minuman kola adalah minuman yang diperoleh dari bahan dasar sirup gula, kafein, ekstrak buah kola (cola nut extract), asam fosfat, dan pewarna karamel.

Karakteristik dasar:

Kandungan gula tidak lebih dari 14°Brix.

Limun

Definisi:

Limun adalah produk minuman berbasis air dengan ekstrak buah lemon dan/atau bagian lain dari buah lemon, gula, mengandung karbondioksida (CO₂)

Minuman Fermentasi Berkarbonasi

Definisi:

Minuman fermentasi berkarbonasi adalah minuman yang diperoleh dari proses fermentasi dengan bakteri asam laktat dengan atau tanpa penambahan mikroorganisme lain yang sesuai dan bahan pangan lain, dan ditambahkan karbondioksida.

Bakteri asam laktat yang digunakan untuk fermentasi antara lain *Lactococcus* spp, *Lactobacillus* spp, *Leuconostoc* spp, *Streptococcuss* salivarius subsp. thermophilus, baik tunggal maupun kombinasi, dengan atau tanpa penambahan *Bifidobacterium* spp.

<u>Minuman Teh Fermentasi (Kombucha) Berkarbonasi</u>

Definisi:

Minuman teh fermentasi (Kombucha) berkarbonasi adalah minuman teh (*Camellia sinensis L.*) yang diperoleh dari proses fermentasi dengan kultur bakteri dan khamir (*Symbiotic Culture of Bacteria*

and Yeast/SCOBY), yang mengandung karbondioksida, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

SCOBY dapat mengandung mikroorganisme yang terdiri dari khamir (antara lain Saccharomycodes ludwigii, Saccharomycodes apiculatus, Schizosaccharomyces pombe, Zygosaccharomyes, Saccharomyces cerevisiae, Zygosaccharomyces, Pichia kluyveri), bakteri asam laktat (antara lain Lactobacillus, Pediococcus), dan bakteri asam asetat (antara lain Acetobacter xylinoides, Acetobacter ketogenum, Gluconacetobacter).

14.1.4.2 Minuman Berbasis Air Berperisa Tidak Berkarbonat, Termasuk Punches dan Ades

Minuman tidak berkarbonat, termasuk *punches* dan *ades* termasuk minuman berbasis sari buah dan sayur (misalnya minuman *almond, aniseed*, minuman berbasis kelapa, dan minuman ginseng), *ades* berperisa buah (misal *lemonade*, *orangeade*), *capile groselha*, minuman asam laktat, minuman kopi dan teh siap minum, minuman kapucino kaleng, dan minuman yang mengandung partikel. Dengan atau tanpa susu atau padatan susu. Produk boleh jernih atau mengandung *particulated matter* (misalnya potongan-potongan buah).

Punches/Ades

Definisi:

Punches/ades adalah produk minuman yang diperoleh dari campuran sari buah dengan atau tanpa penambahan perisa.

Crush

Definisi:

Crush adalah minuman ringan yang mengandung sari buah, bukan untuk minuman citrus comminutes, ditujukan untuk dikonsumsi tanpa diencerkan, termasuk cordial yang dikonsumsi tanpa pengenceran.

Karakteristik dasar:

Kandungan buah tidak kurang dari 3% dan tidak lebih dari 5% tergantung jenisnya.

Minuman Sari Buah

Definisi:

Minuman sari buah adalah minuman yang diperoleh dengan mencampur air minum; sari buah atau campuran sari buah yang tidak difermentasi, dengan bagian lain dari satu jenis buah atau lebih, dengan atau tanpa penambahan gula. Total sari buah tidak kurang dari 35% (b/v).

Minuman Buah

Definisi:

Minuman buah adalah minuman yang terdiri dari satu atau lebih jenis buah, dengan total sari buah 10% sampai 35% (b/v).

Minuman Rasa Buah

Definisi:

Minuman berperisa/rasa buah adalah minuman yang terdiri dari satu atau lebih jenis buah, dengan total sari buah kurang dari 10% (b/v).

Minuman Berperisa

Definisi:

Minuman berperisa adalah produk minuman yang diperoleh dari pencampuran air minum dengan bahan perisa dan gula dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain melalui proses pemanasan. Contohnya minuman sarang burung wallet.

Minuman Jeli

Definisi:

Minuman jeli adalah minuman yang menggunakan bahan baku berupa hidrokoloid sebagai komponen utama. Produk akhir berupa cairan semi liquid (gel) diperoleh dari proses pencampuran air, hidrokoloid dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Memiliki tekstur/konsistensi gel semi liquid ;
- Kandungan hidrokoloid tidak kurang dari 0,1%.

Minuman Teh

Definisi:

Minuman teh adalah minuman hasil seduhan daun teh (Camellia sinensis L.) dan/atau ekstrak teh dalam air dengan atau tanpa penambahan gula dan/atau bahan pangan lain, dan dikemas secara kedap (hermetis).

Minuman Kopi

Definisi:

Minuman kopi adalah minuman yang dibuat dari kopi bubuk, kopi instan, dan/atau ekstrak kopi, air minum, dengan atau tanpa penambahan gula dan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar kopi tidak kurang dari 4% (dihitung dari basis berat kering).

Kapucino

Definisi:

Kapucino adalah minuman yang dibuat dari *espresso* dan susu, yang merupakan minuman khas Italia.

Minuman Rasa Susu

Definisi:

Minuman rasa susu adalah produk minuman yang diperoleh dari pencampuran air minum dengan susu untuk memberikan rasa, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar lemak susu kurang dari 0.3%.

Minuman Citrus Comminutes

Definisi:

Minuman *citrus comminutes* adalah minuman ringan yang diperoleh dari proses yang melibatkan kelompok buah citrus utuh.

Karakteristik dasar:

- Kandungan buah dalam minuman 7% hingga 10% tergantung jenisnya sebelum diencerkan, dan 1,5% hingga 2% untuk minuman yang dikonsumsi tanpa pengenceran;
- Dapat ditambahkan gula tidak lebih dari 100 g/kg.

Minuman Fermentasi

Definisi:

Minuman fermentasi adalah minuman yang diperoleh dari proses fermentasi dengan bakteri asam laktat dengan atau tanpa penambahan mikroorganisme lain yang sesuai dan bahan pangan lain.

Bakteri asam laktat yang digunakan untuk fermentasi antara lain *Lactococcus* spp, *Lactobacillus* spp, *Leuconostoc* spp, *Streptococcuss* salivarius subsp. thermophilus, baik tunggal maupun kombinasi, dengan atau tanpa penambahan *Bifidobacterium* spp.

Minuman Teh Fermentasi (Kombucha)

Definisi:

Minuman teh fermentasi (Kombucha) adalah minuman teh (*Camellia sinensis L.*) yang diperoleh dari proses fermentasi dengan kultur bakteri dan khamir (*Symbiotic Culture of Bacteria and Yeast*/SCOBY), dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

SCOBY dapat mengandung mikroorganisme yang terdiri dari khamir (antara lain Saccharomycodes ludwigii, Saccharomycodes apiculatus, Schizosaccharomyces pombe, Zygosaccharomyes, Saccharomyces cerevisiae, Zygosaccharomyces, Pichia kluyveri), bakteri asam laktat (antara lain Lactobacillus, Pediococcus), dan bakteri asam asetat (antara lain Acetobacter xylinoides, Acetobacter ketogenum, Gluconacetobacter).

Minuman dengan Penambahan Garam Mineral

Definisi:

Minuman dengan penambahan garam mineral adalah minuman yang diperoleh dari sumber air minum dengan penambahan garam mineral dan ditambahkan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Bahan baku air minum memenuhi persyaratan sesuai ketentuan perundang-undangan
- Persyaratan kandungan mineral yang ditambahkan sesuai dengan SNI 3553:2015 Air MIneral
- Penambahan jenis garam mineral harus sesuai dengan SNI 8484:2018 Jenis senyawa gizi (nutrient compounds) yang dapat ditambahkan dalam pangan olahan.

Minuman dengan Larutan Mutiara

Definisi:

Minuman dengan larutan mutiara adalah minuman yang diperoleh dari sumber air minum dengan penambahan larutan mutiara

(berasal antara lain dari Pteria sp dan Pinctada sp) dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Memenuhi persyaratan mutu air mineral sesuai dengan SNI 3553:2015

14.1.4.3 Konsentrat (Cair atau Padat) Untuk Minuman Berbasis Air Berperisa

Mencakup konsentrat bentuk tepung, sirup, cairan dan beku untuk persiapan minuman ringan tidak beralkohol, berkarbonat atau tidak, dengan penambahan air atau air berkarbonat.

Termasuk diantaranya sirup *fountain* (misalnya sirup cola), sirup buah untuk minuman ringan, konsentrat beku atau tepung untuk *lemonade* dan premiks *iced tea*.

Konsentrat Lemonade Beku

Definisi:

Konsentrat lemonade beku adalah produk beku disiapkan dari satu atau dua sari buah jeruk lemon dengan satu atau lebih pemanis nutritif.

Karakteristik dasar:

- Total padatan terlarut (dihitung sebagai nilai sukrosa) tidak kurang dari 48% yang diukur dengan refraktometer;
- Saat produk diencerkan mengikuti aturan label untuk membuat lemonade, keasaman lemonade (sebagai asam sitrat anhidrat) tidak kurang dari 0,77 % b/v, dan total padatan terlarut tidak kurang dari 10,5%;
- Bahan sari buah lemon : sari buah lemon atau sari buah lemon beku atau campurannya; konsentrat sari buah lemon atau konsentrat sari buah lemon beku atau campurannya;
- Sari buah lemon tidak diencerkan dan diperoleh dari buah masak dan dari jenis asam.

Konsentrat Minuman Rasa/Berperisa

Definisi:

Konsentrat minuman rasa/berperisa adalah produk minuman dalam bentuk konsentrat (cair atau padat) yang diperoleh dari campuran bahan pangan, dengan atau tanpa perisa, dan dalam penggunaannya diencerkan dengan air.

Termasuk dalam nama jenis ini diantaranya minuman serbuk rasa, minuman serbuk berperisa.

Konsentrat Minuman Cuka/ Konsentrat Minuman Vinegar

Definisi:

Konsentrat minuman cuka atau konsentrat minuman vinegar adalah produk yang dibuat dari vinegar (cuka fermentasi) yang diencerkan dengan air atau bahan pangan lain. Produk harus diencerkan sebelum dikonsumsi.

Karakteristik dasar:

Kadar asam total dihitung sebagai asam asetat tidak lebih dari 3% (b/v)

<u>Squash</u>

Definisi:

Squash adalah minuman yang diperoleh dari campuran sirup atau gula dan sari buah dengan atau tanpa bagian yang dapat dimakan dari satu jenis buah atau lebih dan dalam penggunaannya diencerkan dengan air.

Karakteristik dasar:

- Kadar gula sebagai sakarosa 25% hingga 55%;
- Total padatan terlarut tidak kurang dari 30%;
- Kandungan sari buah tidak kurang dari 10%.

Squash Berperisa/Rasa

Definisi:

Squash berperisa/rasa adalah produk yang diperoleh dari proses pencampuran sirup atau gula dan perisa dengan atau tanpa bagian yang dapat dimakan dari satu jenis buah-buahan atau lebih dan dalam penggunaannya harus diencerkan terlebih dahulu.

Karakteristik dasar:

Kadar gula sebagai sakarosa 25% hingga 55%.

Sirup Buah

Definisi:

Sirup buah adalah produk yang diperoleh dengan mencampur sirup dan sari buah dengan atau tanpa bagian yang dapat dimakan dari satu jenis buah atau lebih.

Karakteristik dasar:

- Kadar gula sebagai sakarosa tidak kurang dari 65%;
- Kandungan sari buah atau bagian buah lain tidak kurang dari 25%.

Sirup Berperisa

Definisi:

Sirup berperisa adalah produk minuman berupa larutan yang berperisa dengan kadar gula tidak kurang dari 65%. Dapat ditambahkan bahan pangan lain. Dalam penggunaannya diencerkan dengan air.

Sirup Encer Berperisa

Definisi:

Sirup encer berperisa adalah produk minuman berupa larutan gula minimal 55 % dan tidak lebih dari 65% yang berperisa. Dapat ditambahkan bahan pangan lain. Dalam penggunaannya diencerkan dengan air.

Sirup Teh

Definisi:

Sirup teh adalah produk minuman yang mengandung gula dan ekstrak teh (*Camellia sinensis*) dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain. Dalam penggunaannya diencerkan dengan air.

Karakteristik dasar:

- Kadar gula tidak kurang dari 40%;
- Total padatan terlarut tidak kurang dari 40,12%;
- Total tanin tidak kurang dari 0,12%.

Sirup Kopi

Definisi:

Sirup kopi adalah produk minuman yang mengandung gula dan ekstrak kopi dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Kadar gula minimal 45%;
- Total padatan terlarut tidak kurang dari 65%.

Pengganti Sirup Berperisa

Definisi

Pengganti sirup berperisa adalah produk minuman berupa larutan kental yang berperisa dengan tingkat kemanisan setara minimal 65% sukrosa dan dalam penggunaannya diencerkan dengan air.

Pengganti Squash Berperisa

Definisi

Pengganti squash berperisa_adalah produk minuman berupa larutan kental yang berperisa dengan tingkat kemanisan setara minimal 25% dan tidak lebih dari 55% sukrosa dengan atau tanpa bagian yang dapat dimakan dari satu jenis buah-buahan atau lebih dan dalam penggunaannya harus diencerkan terlebih dahulu.

Pengganti Sirup Encer Berperisa

Definisi

Pengganti sirup encer berperisa_adalah produk minuman berupa larutan kental yang berperisa dengan tingkat kemanisan setara minimal 55% dan tidak lebih dari 65% sukrosa dan dalam penggunaannya diencerkan dengan air.

14.1.5 Kopi, Kopi Substitusi, Teh, Seduhan Herbal, dan Minuman Biji-Bijian dan Sereal Panas, kecuali Cokelat

Termasuk produk siap minum (misalnya dalam kaleng), premiks dan konsentrat. Contohnya adalah minuman panas berbasis *chicory* (postum), minuman berbasis beras, dan premiks untuk kopi panas dan minuman teh (misalnya kopi instan, bubuk untuk minuman kapucino panas). Biji kopi yang telah mengalami perlakuan untuk industri produk kopi juga termasuk dalam kategori ini. Minuman cokelat siap minum telah termasuk ke dalam kategori 01.1.2 dan premiks cokelat dalam kategori 05.1.1

Teh Hitam

Definisi:

Teh hitam adalah teh kering hasil pengolahan pucuk dan daun muda termasuk tangkainya dari tanaman teh (*Camellia sinensis* L.) melalui proses fermentasi.

Teh Hijau

Definisi :

Teh hijau adalah pucuk dan daun muda tanaman teh *Camellia* sinensis yang telah diolah tanpa melalui proses fermentasi.

Teh Putih

Definisi:

Teh putih adalah produk teh yang dibuat dari daun teh yang memiliki buluh-buluh putih kecil pada daun mudanya.

Teh Wangi

Definisi:

Teh wangi adalah teh yang telah mengalami pengolahan lebih lanjut, ditambah dengan bunga melati (*Jasminum sambac*), bunga melati gambir (*Jasminum officinale*), bunga culan (*Aglaia odorata*), atau bagian tanaman lain dalam bentuk bahan alaminya atau ekstraknya.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 8%.

Teh Olong atau Teh Semi Fermentasi

Definisi:

Teh olong atau teh semi fermentasi adalah teh yang difermentasi dengan cepat, sesudah dan sebelum penggulungan. Warna daunnya setengah coklat.

Teh Hijau Bubuk

Definisi:

Teh hijau bubuk adalah bubuk kering yang dihasilkan dari pengolahan pucuk dan daun muda tanaman *Camellia sinensis* tanpa proses fermentasi.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 8%.

Teh Kering

Definisi:

Teh kering adalah berbagai jenis teh kering (teh hitam, teh hijau, teh olong, teh wangi melati dan teh beraroma) yang dikemas dengan berat tertentu dan siap seduh.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 8%.

<u>Teh Hitam Celup</u>

Definisi:

Teh hitam celup adalah teh kering hasil pengolahan pucuk daun muda dan daun muda dari tanaman teh (*Camellia sinensis* L.) yang telah melalui proses oksidasi enzimatis dan dikemas dalam kantong dengan atau tanpa tali maupun perekat untuk dicelup dengan atau tanpa bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 10%.

Teh Wangi Celup

Definisi:

Teh wangi celup adalah teh wangi yang dikemas dalam kantong khusus untuk dicelup dengan atau tanpa bahan pangan lain.

Teh Hijau Celup

Definisi:

Teh hijau celup adalah teh kering hasil pengolahan pucuk daun muda dan daun muda dari tanaman teh (*Camellia sinensis* L.) tanpa melalui proses oksidasi enzimatis dan dikemas dalam kantong dengan atau tanpa tali maupun perekat untuk dicelup dengan atau tanpa bahan pangan lain.

Teh Instan

Definisi:

Teh instan adalah teh berbentuk serbuk yang mudah larut dalam air diperoleh melalui proses ekstraksi teh (*Camellia sinensis* L.), penyaringan, pemekatan dan pengeringan dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, dan dikemas secara kedap.

Teh Instan Dekafein

Definisi:

Teh instan dekafein adalah teh instan yang sebagian besar kafeinnya telah dihilangkan.

Karakteristik dasar:

Mengandung tidak lebih dari 4 g/kg kafein anhidrat dihitung terhadap bobot kering.

Konsentrat Minuman Teh

Definisi:

Produk yang dibuat dari ekstrak teh pekat atau ekstrak teh yang dipekatkan dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain. Cara mengonsumsinya adalah cukup ditambahkan air.

Minuman Serbuk Teh

Definisi:

Minuman serbuk teh adalah produk minuman berbentuk serbuk yang dibuat dari teh bubuk, teh instan, dan/atau ekstrak teh, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Minuman Teh Fermentasi (Kombucha) Serbuk

Definisi:

Minuman teh fermentasi (kombucha) serbuk adalah minuman berbentuk serbuk yang diperoleh dari hasil pengeringan minuman teh fermentasi dengan kultur bakteri dan khamir (*Symbiotic Culture of Bacteria and Yeast*/SCOBY), dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

SCOBY dapat mengandung mikroorganisme yang terdiri dari khamir (antara lain Saccharomycodes ludwigii, Saccharomycodes apiculatus, Schizosaccharomyces pombe, Zygosaccharomyes, Saccharomyces cerevisiae, Zygosaccharomyces, Pichia kluyveri), bakteri asam laktat (antara lain Lactobacillus, Pediococcus), dan bakteri asam asetat (antara lain Acetobacter xylinoides, Acetobacter ketogenum, Gluconacetobacter).

Biji Kopi

Definisi:

Biji kopi adalah biji dari tanaman *Coffea* sp dalam bentuk utuh dan sudah disangrai.

Kadar air tidak lebih dari 12%.

Kopi Bubuk

Definisi:

Kopi bubuk adalah biji kopi yang disangrai kemudian digiling, kandungan kafein anhidrat tidak lebih dari 2.5%.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 7%.

Kopi Instan

Definisi :

Kopi instan adalah produk kering mudah larut dalam air, kandungan kafein tidak kurang dari 2% dan tidak lebih dari 8%, diperoleh seluruhnya dengan cara mengekstrak dengan air dari biji kopi (*Coffea* sp) yang telah disangrai.

Kopi Campur

Definisi:

Kopi campur adalah produk kopi giling dicampur dengan gandum, jagung atau wijen, margarin atau gula.

Karakteristik dasar:

Kadar kopi tidak kurang dari 50%.

<u>Minuman Berkafein Formulasi (Formulated Caffeinated Beverages)</u> Definisi:

Minuman berkafein formulasi (formulated caffeinated beverages) adalah minuman berperisa tidak beralkohol berbasis air atau dalam bentuk serbuk yang mengandung kafein, dapat mengandung karbohidrat, asam amino, vitamin dan zat lain, termasuk bahan pangan lain.

Konsentrat Minuman Kopi

Definisi:

Konsentrat minuman kopi adalah produk kopi yang diperoleh melalui proses penyeduhan kopi bubuk, kopi instan, dan/atau ekstrak kopi, dilanjutkan dengan pemekatan, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain. Cara mengonsumsinya adalah diencerkan dengan penambahan air.

Produk ini dapat disimpan dan didistribusikan dalam bentuk beku atau tidak beku.

Kopi Celup

Definisi:

Kopi celup adalah kopi bubuk hasil dari biji kopi yang disangrai kemudian digiling, dengan atau tanpa penambahan bahan lain dalam kadar tertentu yang tidak membahayakan kesehatan, dan dikemas dalam kantong khusus untuk dicelup.

Karakteristik dasar:

Mutu I: mengandung sari kopi 20-36% b/b, sedangkan mutu II: mengandung sari kopi tidak lebih dari 60% b/b.

Kopi Dekafein

Definisi:

Kopi dekafein adalah kopi yang sebagian besar kafeinnya telah dihilangkan.

Karakteristik dasar:

Mengandung tidak lebih dari 1 g/kg kafein anhidrat dihitung terhadap bobot kering.

Kopi Instan Dekafein

Definisi:

Kopi instan dekafein adalah kopi instan yang sebagian besar kafeinnya telah dihilangkan.

Karakteristik dasar:

Mengandung tidak lebih dari 3 g/kg kafein anhidrat dihitung terhadap bobot kering.

Minuman Serbuk Kopi Susu

Definisi:

Minuman serbuk kopi susu adalah produk berbentuk bubuk, yang terdiri dari campuran kopi bubuk dan atau kopi instan, susu, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain dan dikemas secara kedap.

Karakteristik dasar:

- Kadar kafein tidak kurang dari 1500 mg/kg
- Kadar protein (N x 6,38) tidak kurang dari 2,0 % (b/b)

Minuman Serbuk Kopi Krimer

Definisi:

Minuman serbuk kopi krimer adalah produk berbentuk bubuk, yang terdiri dari campuran kopi bubuk dan atau kopi instan, krimer, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain dan dikemas secara kedap.

Karakteristik dasar:

- Kadar kafein tidak kurang dari 1500 mg/kg;
- Kadar lemak tidak kurang dari 6,0 % (b/b).

Minuman Serbuk Kopi

Definisi:

Minuman serbuk kopi adalah produk berbentuk bubuk yang terdiri dari campuran kopi dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Kadar kafein tidak kurang dari 1500 mg/kg;
- Kandungan kopi tidak kurang dari 4% (dihitung dari basis berat kering).

<u>Minuman Botanikal/Minuman Rempah (Bentuk Padat atau Cair)</u> *Definisi :*

Minuman botanikal/minuman rempah adalah produk minuman yang dibuat dari bagian tanaman (contoh daun, bunga, biji, akar,

rimpang, batang) atau ekstraknya atau cairan yang berasal dari tanaman (contoh nira, air kelapa), dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain. Produk dapat berbentuk padat atau cair.

Nama jenis produk disesuaikan dengan bahan baku yang digunakan, misalnya minuman chrysanthemum, minuman rosela, serbuk minuman jahe, serbuk bandrek, serbuk bajigur, nira kelapa.

Serbuk Sekoteng

Definisi:

Serbuk sekoteng adalah produk minuman berbentuk serbuk atau granula yang diperoleh dari campuran gula dan rempah dengan penambahan bahan pangan lain (biji delima, buah kolang-kaling, kacang hijau, kacang tanah, roti tawar).

Minuman Sari Kacang Hijau

Definisi:

Minuman sari kacang hijau adalah minuman yang diperoleh dari sari kacang hijau dengan penambahan air, gula dan bahan pangan lain, melalui pemanasan dan dikemas secara kedap (hermetis).

Serealia Celup

Definisi:

Serealia celup adalah produk berbentuk serbuk yang diperoleh dari biji-bijian/serealia dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, dan dikemas dalam kantong dengan atau tanpa tali maupun perekat untuk dicelup.

Minuman Serbuk Biji Salak

Definisi:

Minuman serbuk biji salak adalah produk berupa serbuk yang diperoleh dari biji salak melalui proses pengeringan, pemasana dan/atau penyangraian, dan penggilingan. Dapat ditambahkan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 7%.

Minuman Serbuk Kulit Pisang

Definisi:

Minuman serbuk kulit pisang (*Musa* sp.) adalah produk berupa serbuk yang diperoleh dari kulit pisang melalui proses pencucian, pemotongan, pengeringan, penggilingan, pengayakan, dan penyangraian. Dapat ditambahkan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 7%.

<u>Minuman Mengandung Sereal/Minuman Mengandung Serealia</u> *Definisi:*

Minuman mengandung sereal/ minuman mengandung serealia adalah produk minuman dalam bentuk bubuk atau cair yang diperoleh dari satu atau lebih serealia dengan penambahan bahan pangan lain.

Kandungan serealia tidak kurang dari 5% (dalam bentuk serbuk) atau tidak kurang dari 1% (dalam bentuk cair)

14.2 Minuman Beralkohol, Termasuk Minuman Serupa yang Rendah Alkohol

Minuman beralkohol digolongkan menjadi minuman beralkohol golongan A dan golongan B dan golongan C, dibedakan berdasarkan kadar alkoholnya. Minuman serupa yang rendah alkohol berada pada kategori pangan yang sama dengan minuman beralkohol. Minuman beralkohol adalah minuman yang mengandung etanol (etil alkohol) sebagai hasil proses fermentasi produk hasil pertanian dengan atau tanpa proses destilasi dan/atau etanol tara pangan yang sengaja ditambahkan ke dalam minuman untuk mencapai

14.2.1 Bir

Bir

Definisi:

Bir adalah minuman mengandung etanol sebagai hasil proses fermentasi ragi terhadap bahan baku utama malt, hops (*Humulus lupulus*) dan air yang memberikan aroma, rasa, dan sifat khas bir dapat ditambahkan bahan pangan lain seperti: beras, jagung, gula, tapioka, barley, barley yang disangrai. Malt merupakan hasil proses pengecambahan/germinasi barley (*Hordeum vulgare*), gandum (*Triticum sp.*), atau rye (*Secale cereale*).

Karakteristik dasar:

Kadar etanol 0,5% hingga 8%.

kadar etanol yang diharapkan.

Bir Hitam (Stout)

Definisi:

Bir hitam (stout) adalah minuman hasil fermentasi ragi yang mengapung dari malt dan biji barley (Hordeum vulgare) yang disangrai dan ditambahkan hops (Humulus lupulus) dengan rasa pahit dan aroma hops yang kuat, berwarna hitam kecoklatan, dengan atau tanpa bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar etanol 2% hingga 8%.

14.2.2 Cider dan Perry

Cider dan perry adalah anggur buah yang dibuat dari fermentasi buah apel dan buah pir/pear.

Cider atau Anggur Apel

Definisi:

Cider atau anggur apel adalah minuman hasil fermentasi lumatan buah apel dan atau produk yang berasal dari buah apel (sari buah apel, konsentrat apel).

Karakteristik dasar:

Kadar etanol tidak lebih dari 8,5%.

<u>Perry</u>

Definisi:

Perry adalah minuman yang dibuat melalui fermentasi sari buah pir/pear atau campuran sari buah pir/pear dan apel dimana jumlah sari buah apel tidak lebih dari 25% v/v dari total jumlah sari buah.

Karakteristik dasar:

Kadar etanol tidak lebih dari 8,5%.

14.2.3 Anggur (Grape wine)

Anggur (Grape Wine)

Definisi:

Anggur (*Grape wine*) adalah minuman beralkohol hasil peragian sari buah anggur *Vitis* sp.

Karakteristik dasar:

Kadar etanol 7%-24% v/v

14.2.3.1 Still grape wine

Still Grape Wine

Definisi:

Still grape wine (putih/white, merah/red, merah jambu/rosé atau blush, dry atau sweet) adalah anggur dengan kandungan karbondioksida tidak lebih dari 0,4 g/100 ml pada suhu 20°C.

Karakteristik dasar:

- Kadar etanol 7%-24% v/v;
- Kadar karbondioksida tidak lebih dari 0,4 g/100 ml pada suhu 20°C.

14.2.3.2 Anggur Sparkling dan Semi Sparkling

Anggur Sparkling dan Semi Sparkling

Definisi :

Anggur sparkling dan semi sparkling adalah anggur yang menghasilkan karbondioksida selama fermentasinya, baik fermentasi dalam botol atau tangki tertutup. Termasuk di dalamnya anggur berkarbonasi dimana karbondioksidanya sebagian atau seluruhnya ditambahkan dari luar.

Contohnya termasuk *spumante* dan anggur "*cold duck*".

Karakteristik dasar:

- Kadar etanol 7%-24% v/v;
- Kadar karbondioksida tidak kurang dari 0,3 g/100 ml pada suhu 20°C.

14.2.3.3 Anggur Fortifikasi, Anggur Liqueur dan Anggur Manis

<u>Anggur Fortifikasi, Anggur Liqueur dan Anggur Manis</u> *Definisi :*

Anggur fortifikasi, anggur *liqueur* dan anggur manis adalah anggur buah yang dihasilkan dari fermentasi sari buah anggur yang tinggi kandungan gulanya, atau dengan mencampurkan konsentrat sari

buah anggur dengan anggur buah atau campuran dari sari buah anggur yang difermentasi dan alkohol.

Contohnya termasuk grape dessert wine.

Karakteristik dasar:

Kadar etanol tidak kurang dari 7% dan tidak lebih dari 24% v/v.

14.2.4 Anggur dari Selain Buah Anggur

Termasuk anggur yang dibuat dari buah selain anggur, apel atau pir/pear dan dari produk pertanian lainnya, termasuk grain (contohnya beras). Anggur ini bisa berupa still atau sparkling. Contohnya termasuk anggur beras dan anggur buah sparkling dan still.

Anggur Buah

Definisi:

Anggur buah adalah minuman hasil fermentasi buah-buahan (selain buah anggur, apel, pir) dan hasil pertanian lainnya dengan atau tanpa bahan pangan lain. Buah-buahan dan hasil pertanian lainnya dapat dicampur dengan anggur dan atau apel dan atau pir.

Karakteristik dasar:

Kadar etanol tidak kurang dari 7% dan tidak lebih dari 24% v/v.

Anggur Beras

Definisi:

Anggur beras adalah minuman beralkohol hasil fermentasi beras yang telah dimasak, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar etanol tidak kurang dari 7% dan tidak lebih dari 24% v/v.

Anggur Beras Ketan

Definisi:

Anggur beras ketan adalah minuman beralkohol hasil fermentasi beras ketan yang telah dimasak, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar :

Kadar etanol tidak kurang dari 7% dan tidak lebih dari 24% v/v.

<u>Anggur Brem Bali</u>

Definisi:

Anggur brem bali adalah minuman hasil fermentasi beras ketan. Merupakan produk khas daerah Bali.

Karakteristik dasar:

Kadar etanol tidak kurang dari 7% dan tidak lebih dari 24% v/v.

Anggur Sayur (Vegetable Wine)

Definisi:

Anggur sayur (*vegetable* w*ine*) adalah minuman beralkohol yang diperoleh dari fermentasi sari sayur dan bagian lain dari sayur.

Kadar etanol tidak kurang dari 7% dan tidak lebih dari 24% v/v.

Tuak

Definisi:

Tuak adalah minuman beralkohol yang diperoleh dari hasil fermentasi nira kelapa atau aren.

Karakteristik dasar:

Kadar etanol tidak kurang dari 7% dan tidak lebih dari 24% v/v.

Anggur Tonikum Kinina

Definisi:

Anggur tonikum kinina adalah minuman beralkohol yang terbuat dari anggur yang ditambah dengan kinina atau senyawa dari kinina.

Karakteristik dasar:

- Kadar etanol tidak kurang dari 7% dan tidak lebih dari 24% v/v;
- Kadar kinina (sebagai kinina hidroklorida) 0,6 g/l hingga 2,5 g/l.

Sake

Definisi:

Sake adalah minuman beralkohol khas Jepang yang terbuat dari hasil fermentasi beras, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

• Kadar etanol tidak kurang dari 7% dan tidak lebih dari 24% v/v.

14.2.5 Mead, Anggur Madu

<u>Mead</u>, Anggur Madu

Definisi:

Mead, anggur madu adalah minuman beralkohol yang diperoleh dari fermentasi campuran madu dengan air, atau dengan sari buah atau campuran madu, air dan sari buah dengan atau tanpa penambahan herbal atau rempah.

Karakteristik dasar :

Kadar etanol tidak kurang dari 7% dan tidak lebih dari 24% v/v.

14.2.6 Minuman Spirit yang Mengandung Etanol Lebih Dari 15%

Termasuk semua minuman spirit destilasi yang diperoleh dari biji-bijian, buah, umbi-umbian (seperti kentang) atau gula tebu yang mengandung etanol lebih dari 15%. Termasuk di dalamnya: brandy, cognac, rum, gin, vodka, tequila.

Minuman Spirit

Definisi:

Minuman spirit adalah minuman beralkohol dari penyulingan cairan beralkohol hasil fermentasi biji-bijian, buah atau gula tebu.

Karakteristik dasar:

Kadar etanol lebih dari 15% v/v.

<u>Brandy</u>

Definisi:

Brandy adalah hasil penyulingan dari fermentasi buah anggur yang dimatangkan dalam tong kayu selama tidak kurang dari 1 tahun dengan ukuran tong kayu tidak lebih dari 1000 L.

Karakteristik dasar:

- Kadar etanol tidak kurang dari 36% v/v;
- Dapat mengandung gula, glukosa, fruktosa, jus anggur maupun anggur.

Brandy Buah

Definisi:

Brandy buah adalah spirit yang diperoleh dari penyulingan cairan beralkohol (*liqueur*) hasil fermentasi buah selain buah anggur.

Karakteristik dasar:

Kadar etanol tidak kurang dari 36% v/v.

Cognac

Definisi:

Cognac adalah brandy yang dibuat dari penyulingan hasil fermentasi buah anggur yang tumbuh di daerah tertentu di Perancis.

Karakteristik dasar:

Kandungan etanol tidak kurang dari 40% v/v.

<u>Rum</u>

Definisi:

Rum adalah minuman beralkohol hasil destilasi dari fermentasi sari tebu, sirup tebu, molase tebu atau produk tebu lainnya.

Karakteristik dasar:

Kadar etanol tidak kurang dari 37,5% v/v.

<u>Whisky</u>

Definisi:

Whisky adalah minuman beralkohol dari spirit hasil peragian lumatan serealia atau biji-bijian atau hasil olahannya, dan dimatangkan dalam tong kayu selama tidak kurang dari 2 tahun.

Karakteristik dasar:

Kadar etanol tidak kurang dari 40% v/v.

Gin

Definisi:

Gin adalah hasil penyulingan fermentasi dari biji-bijian, kentang, molases, atau bahan pertanian lainnya, penyulingan ulang dari spirit hasil penyulingan atau pencampuran beberapa spirit asli dan penambahan aroma Juniper berries (Juniperus communis L. dan atau Juniperus oxicedrus L.) dengan atau tanpa penambahan gula. Umumnya gin tidak berwarna meskipun kadang-kadang berwarna emas atau coklat muda.

Kadar etanol tidak kurang dari 37,5%.

Vodka

Definisi:

Vodka adalah hasil penyulingan produk fermentasi biji-bijian, kentang, molases, atau bahan pertanian lainnya dan setelah penyulingan ditambahkan arang atau karbon aktif atau absorben lainnya.

Karakteristik dasar:

Kadar etanol tidak kurang dari 37,5%.

Tequila

Definisi:

Tequila adalah minuman beralkohol yang berasal dari Meksiko, yang dihasilkan dari varietas tanaman *Agave tequilana Weber blue*, yang hanya ditanam di wilayah yang telah ditentukan dalam *the Declaration for the Protection of the Appellation of Origin of Tequila* dan memenuhi spesifikasi bahan baku, proses produksi, sifat fisiko kimia serta telah memenuhi persyaratan Regulasi Teknis Meksiko (*Mexican Technical Regulation*).

Jenis Tequila:

- 1. "100%" agave; spesifikasi : tidak boleh ditambahkan gula dari sumber lain
- 2. "Tequila", spesifikasi : dapat ditambahkan gula dari sumber lain, sebelum fermentasi hingga kadar gula pereduksi tidak lebih dari 49%

Karakteristik dasar:

Kadar etanol 35% - 55%.

<u>Arak</u>

Definisi:

Arak adalah minuman beralkohol yang diperoleh dari penyulingan cairan beralkohol hasil fermentasi bahan pangan misalnya beras, shorgum, molases, nira, dan atau buah-buahan.

Karakteristik dasar :

- Bau dan rasa khas:
- Kadar etanol tidak kurang dari 30% v/v.

<u>Genever</u>

Definisi:

Genever adalah hasil penyulingan fermentasi dari biji-bijian, kentang, molases, atau bahan pertanian lainnya, penyulingan ulang dari spirit hasil penyulingan atau pencampuran beberapa spirit asli dan penambahan aroma Juniper berries (Juniperus communis L. dan atau Juniperus oxicedrus L.) dengan atau tanpa penambahan gula.

Karakteristik dasar:

Kadar etanol tidak kurang dari 30% v/v.

<u>Liqueur</u>

Definisi:

Liqueur adalah minuman beralkohol yang diperoleh dengan mencampur atau menyuling spirit dengan atau bersama buah, bunga, daun atau sayur lain atau sarinya, tunggal atau campuran atau dengan ekstrak yang berasal dari penyulingan, seduhan, perkolasi atau maserasi bahan tersebut di atas dengan atau tanpa penambahan gula.

Karakteristik dasar:

- Kadar etanol tidak kurang dari 15 % v/v;
- Kadar gula tidak kurang dari 2,5 % b/b dihitung terhadap berat produk akhir.

<u>Soju</u>

Definisi:

Soju adalah minuman beralkohol hasil destilasi dari fermentasi beras, gandum, barley, kentang, ubi, tapioka, atau pati lainnya.

Karakteristik dasar:

Kadar etanol 20-35 % v/v.

14.2.7 Minuman Beralkohol yang Diberi Aroma (Misalnya Minuman Bir, Anggur Buah, Minuman Cooler-Spirit, Penyegar Rendah Alkohol)

Minuman beralkohol yang diberi aroma mencakup semua produk minuman beralkohol yang tidak distandardisasi. Meskipun hampir semua produk dalam kategori ini mengandung etanol kurang dari 15%, beberapa produk tradisional dapat mengandung etanol sampai 24%.

Minuman Ringan Beralkohol

Definisi:

Minuman ringan beralkohol adalah minuman ringan berkarbonasi yang diberi aroma.

Karakteristik dasar:

Kadar etanol tidak lebih dari 1%.

Shandy

Definisi:

Shandy adalah produk minuman yang mengandung etanol tidak lebih dari 1% dibuat dari konsentrat shandy, dengan atau tanpa dicampur bir, ditambah gula, air berkarbondioksida. Umumnya shandy diperoleh dari campuran bir dan minuman tidak beralkohol.

Karakteristik dasar:

Kadar etanol tidak lebih dari 1%.

Anggur Rendah Alkohol

Definisi :

Anggur rendah alkohol adalah anggur yang dikurangi kadar etanolnya dengan cara selain pengenceran dengan air.

Karakteristik dasar:

Kadar etanol : reduced alcohol wine 1,2% hingga 6,5% v/v dan low alcohol wine tidak lebih dari 1,2 % v/v.

Koktail Anggur (Wine Cocktail)

Definisi:

Koktail anggur (*wine cocktail*) adalah anggur atau anggur fortifikasi yang ditambah dengan salah satu atau campuran dari "*vegetable bitters*", bahan aroma, buah, sari buah atau bahan aroma buah, herbal kering dan atau aromanya.

Karakteristik dasar:

Kadar etanol 7% hingga 24%.

Meat Wine

Definisi:

Meat wine adalah anggur yang ditambah dengan sari daging atau sari daging sapi.

Karakteristik dasar:

- Kadar protein tidak kurang dari 20 g/l;
- Kadar etanol 7% hingga 24%.

<u>Anggur Mengandung bahan pangan lain (antara lain : Ginseng/kolesom/temulawak)</u>

Definisi:

Anggur mengandung bahan pangan lain adalah anggur ditambah dengan sari atau bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar etanol 7% hingga 24%;

15 Kategori 15.0 Makanan Ringan Siap Santap

Termasuk semua jenis makanan ringan asin/gurih (savoury) atau rasa lainnya.

15.1 Makanan Ringan – Berbahan Dasar Kentang, Umbi, Serealia, Tepung atau Pati (dari Umbi dan Kacang)

Termasuk semua jenis makanan ringan tawar dan gurih atau rasa lainnya, namun tidak termasuk krekers tawar dari kategori 07.1.2. Sebagai contoh adalah keripik⁴ kentang, jagung berondong (popcorn), pretzel, krekers beras (senbei), dan krekers rasa (contoh: krekers rasa keju), bhujia (namkeen; sebuah makanan ringan terbuat dari campuran tepung, jagung, kentang, garam, buah kering, kacang, rempah, dan papad (terbuat dari tepung beras atau tepung black gram atau tepung kacang cow pea soaked (basah/rendam), dicampur dengan garam dan rempah, dan berbentuk bola atau lempengan).

Keripik⁴ Kentang

Definisi:

Keripik⁴ kentang adalah makanan ringan yang dibuat dari umbi kentang (*Solanum tuberosum*) berbentuk irisan tipis dari kentang utuh atau irisan dari kentang yang sudah dipotong dan diolah dengan proses penggorengan atau pemanggangan atau proses lain yang sesuai sehingga diperoleh produk bertekstur renyah siap konsumsi dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Tekstur renyah;
- Kadar air tidak lebih dari 3%. (dusty), tidak lebih dari 7% (salut).

Keripik⁴ Gadung

Definisi:

Keripik⁴ gadung adalah makanan kering yang dibuat dari gadung (*Dioscorea hispida*) berbentuk irisan tipis yang digoreng dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Tekstur renyah;
- Kadar air tidak lebih dari 6%.

Krekers Beras (Senbei)

Definisi:

Kreker beras (senbei) adalah makanan ringan yang terbuat dari beras atau tepung beras dengan campuran bahan atau pati lain dan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 3%.

Keripik4 Singkong

Definisi:

Keripik⁴ singkong adalah makanan ringan yang dibuat dari umbi singkong (*Manihot sp.*) berbentuk irisan tipis dari singkong utuh atau irisan singkong yang sudah dipotong dan diolah dengan proses penggorengan atau pemanggangan atau proses lain yang sesuai, sehingga diperoleh produk bertekstur renyah siap konsumsi dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

- Tekstur renyah;
- Kadar air maksimal 6% (dusty), 7% (salut)

Dakak-dakak

Definisi:

Dakak-dakak adalah makanan ringan khas Sumatera Barat yang dibuat dari irisan singkong dengan campuran bumbu kunyit, bawang putih dan irisan daun seledri dan diproses dengan cara digoreng.

Lanting/Karak Kaliang

Definisi:

Lanting/karak kaliang adalah makanan ringan yang dibuat dari singkong dengan campuran bahan pangan lain, biasanya berbentuk angka delapan atau nol dan diproses dengan cara digoreng.

Keripik⁴ Ubi Jalar

Definisi:

Keripik⁴ ubi jalar adalah makanan kering yang dibuat dari ubi jalar (*Ipomea batatas*) berbentuk irisan tipis yang digoreng dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Tekstur renyah;
- Kadar air tidak lebih dari 5%.

Keripik⁴ Tempe

Definisi:

Keripik⁴ tempe adalah makanan ringan yang dibuat dari tempe kedelai (*Glycine max*) berbentuk lempengan/irisan tipis dengan proses penggorengan atau pengeringan sehingga diperoleh produk bertekstur renyah dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Tekstur renyah;
- Kadar air tidak lebih dari 4%.

Keripik⁴ Oncom

Definisi:

Keripik⁴ oncom adalah makanan khas dari Bandung yang umumnya terbuat dari oncom merah, yang merupakan hasil fermentasi bungkil kacang kedelai. Keripik⁴ oncom terbuat dari oncom yang diiris tipistipis, kemudian dilapisi dengan campuran tepung dan bahan pangan lain. Potongan oncom yang telah tertutupi oleh adonan tepung kemudian digoreng hingga renyah. Dapat juga menggunakan oncom hitam.

<u>Keripik⁴ Tahu/Keripik⁴ Produk Tahu/Keripik⁴ Kembang Tahu</u> *Definisi :*

Keripik⁴ tahu/keripik⁴ produk tahu/keripik⁴ kembang tahu adalah makanan kering yang dibuat dari tahu atau produk olahan tahu dengan proses penggorengan atau pengeringan sehingga diperoleh produk bertekstur renyah dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Kadar air tidak lebih dari 10%.

Keripik⁴ Talas

Definisi:

Keripik⁴ talas adalah makanan ringan yang dibuat dari umbi talas (*Colocasia esculenta* L) berbentuk irisan tipis yang digoreng dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

- Tekstur renyah;
- Kadar air tidak lebih dari 5%.

Makanan Ringan Simulasi

Definisi:

Makanan ringan simulasi adalah makanan ringan yang terbuat dari tepung dan/atau pati (serealia, umbi, kacang-kacangan) dengan pencampuran bahan lain, dibentuk atau dipotong, dijemur/dikeringkan atau langsung digoreng/dioven.

Produk ini tidak termasuk keripik⁴ kentang, keripik⁴ singkong atau keripik⁴ umbi-umbian lainnya.

Kecimpring

Definisi:

Kecimpring adalah makanan ringan yang terbuat dari singkong (ubi kayu), bumbu. Pembuatan meliputi pemarutan singkong untuk dicampur dengan bumbu. Kemudian adonan dipres hingga tipis, dilanjutkan dengan pengukusan dan penjemuran. Setelah kering, cetakan (pelat pres) dilepas, dipotong dan digoreng.

Opak

Definisi:

Opak adalah makanan ringan yang terbuat dari tepung beras atau singkong atau umbi-umbi lainnya yang diparut dengan penambahan bahan lain, dibentuk dan dipanggang.

Karakterstik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 3%

Simping

Definisi:

Simping adalah makanan ringan khas Jawa Barat dengan rasa asin dan citarasa khas. Simping terbuat dari bahan tapioka, garam dan kencur halus yang dicampur menjadi adonan, kemudian dimasak pada cetakan khusus (dipres diantara dua pelat tebal) dan proses pemasakan melibatkan pembakaran kedua pelat tersebut pada api secara langsung.

Slondok

Definisi:

Slondok adalah makanan ringan terbuat dari tepung singkong atau tapioka dengan campuran bahan dan pati lain.

Pilus

Definisi:

Pilus adalah makanan ringan terbuat dari tepung singkong/tapioka dengan campuran bahan atau pati lain dan bumbu rempah; yang diproses dengan atau tanpa menggunakan mesin ekstrusi kemudian dipotong menjadi ukuran kecil dan digoreng atau dipanggang.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 2% (tanpa coating), 3% (dengan coating)

Jagung Berondong

Definisi:

Jagung berondong adalah makanan ringan terbuat dari jagung (*Zea mays*) varietas *popping corn*, diolah dengan pemanasan hingga menyebabkan peletupan dan pengembangan dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Jagung Marning

Definisi:

Jagung marning adalah makanan ringan yang dibuat dari biji jagung (Zea mays) tua, direbus, dikeringkan dan digoreng dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Jipang Jagung

Definisi:

Jipang jagung adalah makanan ringan dibuat dari jagung (Zea mays) yang diolah sampai mengembang dengan proses penggorengan atau pemanggangan atau puffing/ekstrusi atau terlebih dahulu dikukus, dikeringkan dan digoreng sampai mengembang, dicampur dengan gula, kemudian dicetak, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 7%.

Jipang Beras

Definisi:

Jipang beras adalah produk makanan ringan yang dibuat dari beras (*Oryza sativa* L.) dan/atau beras ketan (*Oryza sativa* var. glutinosa) yang diolah dengan proses penggorengan atau pemanggangan atau puffing/ekstrusi atau terlebih dahulu dikukus, dikeringkan dan digoreng sampai mengembang, dicampur dengan gula, kemudian dicetak, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 8%.

Jipang Melinjo

Definisi:

Jipang melinjo adalah makanan ringan dibuat dari melinjo (Gnetum gnemon) yang diolah dengan proses penggorengan atau pemanggangan atau puffing/ekstrusi atau terlebih dahulu dikukus, dikeringkan dan digoreng sampai mengembang, dicampur dengan gula, kemudian dicetak, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Kadar air tidak lebih dari 8%.

Kerupuk⁵ Beras

Definisi:

Kerupuk⁵ beras adalah makanan ringan terbuat dari bahan tepung beras atau tepung beras ketan yang dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, dibentuk, direbus/dikukus, dicetak lempengan tipis, dikeringkan dan digoreng.

Kerupuk⁵ Karak

Definisi:

Kerupuk⁵ karak adalah makanan ringan terbuat dari hasil pemasakan nasi, ditumbuk yang kemudian dikeringkan kembali untuk digoreng.

Kerupuk⁵ Intip

Definisi:

Kerupuk⁵ intip adalah makanan ringan terbuat dari bagian/lapisan yang diperoleh dari hasil pemasakan nasi yang menempel pada bagian dasar wadah, dikeringkan kembali untuk digoreng dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Rengginang/Batiah

Definisi:

Rengginang/batiah adalah makanan ringan terbuat dari beras ketan yang telah dimasak menjadi nasi ketan terlebih dahulu, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, dibentuk, dijemur hingga kering dan digoreng.

Patilo / Rengginang Singkong

Definisi:

Patilo/rengginang singkong adalah makanan ringan sejenis rengginang yang terbuat dari singkong, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, dibentuk, dijemur hingga kering dan digoreng.

Rempeyek

Definisi:

Rempeyek adalah makanan ringan berbentuk tipis dan renyah, terbuat dari tepung beras dengan atau tanpa campuran tepung lain, dicampur dengan bahan pangan lain seperti kacang tanah, kacang kedelai, kacang hijau, ikan atau bahan pangan lain kemudian digoreng. Nama jenis untuk produk ini misalnya rempeyek kacang, rempeyek kacang kedelai.

Makanan Ringan Ekstrudat

Definisi:

Makanan ringan siap makan yang dibuat dari bahan pangan sumber karbohidrat dan/atau protein melalui proses ekstrusi dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, dengan atau tanpa melalui proses lainnya seperti penggorengan/ pemanggangan.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 4%.

Emping Melinjo Goreng

Definisi:

Emping melinjo goreng adalah produk keripik⁴ yang diperoleh dari emping melinjo yang digoreng dengan atau tanpa penambahan bahan lain.

Makanan Ringan Berbentuk Batang/Bar

Definisi:

Makanan ringan terbuat dari campuran bahan sumber karbohidrat dan/atau protein, dengan atau tanpa penambahan gula, lemak, dan bahan pangan lain seperti cokelat, buah kering, serealia, dan dibentuk batang (bar).

Krekers Rasa

Definisi:

Krekers rasa adalah jenis krekers dari terigu dan/atau non terigu yang dalam pembuatannya memerlukan proses fermentasi dengan ragi roti atau tanpa fermentasi, serta melalui proses laminasi sehingga menghasilkan bentuk pipih dan bila dipatahkan penampangnya tampak berlapis-lapis, diberi bahan sebagai sumber rasa misalnya gula, keju, abon, cokelat. Nama jenis untuk kategori ini disesuaikan dengan bahan sumber rasanya, misalnya krekers abon, krekers cokelat, krekers manis, krekers gurih.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 5%

Krekers Sandwich

Definisi:

Krekers sandwich adalah jenis krekers dari terigu dan/atau non terigu dengan menggunakan krim filling (rasa keju, rasa coklat, rasa buah, dan lain-lain) sedikitnya terdiri dari 2 (dua) keping krekers.

Malkist

Definisi:

Malkist adalah jenis krekers dari terigu dan/atau non terigu fermentasi dengan ragi roti yang pada proses laminasinya menggunakan *cracker dust* di antara lapisan-lapisannya yang permukaannya disalut atau ditaburi gula.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 5%.

15.2 Olahan Kacang, Termasuk Kacang Terlapisi dan Campuran Kacang (Contoh Dengan Buah Kering)

Termasuk semua jenis kacang utuh diolah dengan proses sangrai, pemanggangan, perendaman/marinasi atau perebusan, baik tanpa kulit maupun dengan kulit, bergaram ataupun tidak. Makanan ringan kacang berlapis yogurt, serealia, dan madu, makanan ringan dari serealia dengan buah kering dan kacang (contoh "trail mixes") juga tergolong dalam grup ini. Tidak temasuk kacang berlapis coklat dari kategori 05.1.4, dan kacang berlapis cokelat compound di kategori 05.1.5.

Kacang Garing/Kacang Kulit

Definisi:

Kacang garing/kacang kulit adalah kacang tanah atau kacang lainnya yang masih dalam kulitnya, direndam, direbus dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, ditiriskan kemudian dipanggang/dioven.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 3%

Kacang Sangrai

Definisi:

Kacang sangrai adalah kacang tanah yang masih dalam kulitnya dan disangrai.

Karakteristik dasar :

Kadar air tidak lebih dari 3%

Kacang Goreng

Definisi:

Kacang goreng adalah kacang tanah dengan atau tanpa kulit ari, yang telah digoreng, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Kacang Goreng Lainnya

Definisi:

Kacang goreng lainnya adalah kacang selain kacang tanah dengan atau tanpa kulit ari, yang telah digoreng, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain. Nama jenis untuk produk ini misalnya kacang kedelai goreng, kacang koro goreng, kacang kapri goreng, kacang bogor goreng.

Kacang Bawang / Kacang Tojin

Definisi:

Kacang bawang/kacang tojin adalah kacang tanah yang dihilangkan kulit arinya, direndam dengan bawang putih dan garam, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain, ditiriskan kemudian digoreng.

Kacang Panggang

Definisi:

Kacang panggang adalah kacang tanah yang telah dihilangkan kulit arinya, kemudian dipanggang/dioven. Dengan atau tanpa pelapisan bumbu. Nama jenis untuk produk ini misalnya kacang Bali.

Kacang Panggang Lainnya

Definisi:

Kacang panggang lainnya adalah kacang selain kacang tanah yang telah dihilangkan kulit arinya, kemudian dipanggang/dioven. Dengan atau tanpa pelapisan bumbu. Nama jenis untuk produk ini misalnya kacang mede panggang, kacang koro panggang.

Kacang Atom/Sukro

Definisi:

Kacang atom/sukro adalah makanan ringan yang terbuat dari kacang tanah dan disalut dengan adonan tepung dan/atau pati, dan digoreng atau dipanggang. Dapat ditambahkan bumbu atau bahan pangan lain.

Kadar air tidak lebih dari 3%.

Kacang Atom Lainnya

Definisi:

Kacang atom lainnya adalah makanan ringan yang terbuat dari kacang selain kacang tanah dan disalut dengan adonan tepung dan/atau pati, dan digoreng atau dipanggang. Dapat ditambahkan bumbu atau bahan pangan lain. Nama jenis untuk produk ini misalnya kacang atom kedelai.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 3%.

Kacang Telur

Definisi:

Kacang telur adalah makanan ringan yang terbuat dari kacang tanah (*Arachis hypogea* L) dan disalut dengan adonan tepung dan/atau pati dan telur yang telah dibumbui dan digoreng.

Kacang Goyang

Definisi:

Kacang goyang adalah kacang tanah (*Arachis hypogea* L) yang telah dihilangkan kulit arinya, disalut dengan adonan bergula, kemudian diproses dengan penggoyangan secara panas.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 5%.

Jipang/Kipang Kacang

Definisi:

Jipang/kipang kacang adalah makanan ringan, dibuat dari kacang tanah (*Arachis hypogea* L) atau kacang lainnya, disangrai, dihilangkan kulit arinya, dicampur dengan gula, dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 7%.

Kacang Bersalut

Definisi:

Kacang bersalut adalah makanan ringan, dibuat dari kacang yang dilapisi dengan tepung/pati, gula atau bahan lainnya. Kacang bersalut termasuk di dalamnya kacang atom/sukro, kacang telur, kacang goyang, dan lain-lain.

15.3 Makanan Ringan Berbasis Ikan

Kategori ini menggambarkan makanan ringan (krekers) gurih yang terbuat dari ikan atau produk perikanan lainnya. Tidak termasuk ikan kering yang dikonsumsi sebagai makanan ringan dari kategori 09.2.5, dan makanan ringan daging kering (contoh dendeng, paru) dari kategori 08.1.2.

Kerupuk⁵ Hasil Perikanan

Definisi:

Kerupuk⁵ hasil perikanan adalah makanan ringan, dibuat dari adonan campuran pati dan/atau tepung, hasil perikanan, dengan atau tanpa bahan pangan lain, dikukus, dipotong/dibentuk, dikeringkan lalu digoreng atau proses lainnya. Nama jenis untuk produk ini misalnya kerupuk⁵ ikan tengiri, kerupuk⁵ Palembang, kemplang, kerupuk⁵ udang, kerupuk⁵ cumi, kerupuk⁵ kupang, getas

Karakteristik dasar:

Kadar air tidak lebih dari 3%.

Rempeyek Ikan

Definisi:

Rempeyek ikan adalah makanan ringan dibuat dari tepung beras dengan atau tanpa campuran pati lain, dicampur dengan bahan lain seperti teri, udang atau bahan pangan lain kemudian digoreng.

Sumpia Udang

Definisi:

Sumpia udang adalah makanan ringan yang berbentuk seperti lumpia dengan ukuran kecil yang dibuat dari adonan tepung terigu dan/atau tepung lainnya, diisi udang dengan atau tanpa bahan pangan lain dan digoreng.

16. Kategori 16.0 Pangan Siap Saji (Terkemas)

Pangan siap saji (terkemas) adalah pangan yang tidak termasuk KP 01.0 – 15.0 dan terdiri dari minimal 2 (dua) campuran pangan penyusun dari KP 01.0 – 15.0 yang berbeda. Masing-masing pangan penyusun dapat diidentifikasi/terlihat jelas sesuai kategori pangan dan dapat dipisahkan, serta penyiapannya membutuhkan persiapan minimal jika diperlukan. Apabila dilakukan pemanasan hanya untuk tujuan menghangatkan.

Jika produk tidak termasuk ke dalam nama jenis yang tertera, maka produk dapat dikelompokkan dalam Makanan Siap Saji Berbasis Bahan Lain.

Makanan Siap Saji Berbasis Nasi (Terkemas)

Makanan cepat saji berbasis nasi, misalnya nasi goreng, nasi uduk, nasi kuning, nasi opor ayam, nasi rendang ayam, ketupat sayur, pecel lele, lontong sate ayam, bubur ayam.

Makanan Siap Saji Berbasis Mi/Bihun (Terkemas)

Makanan cepat saji berbasis mi/bihun, kecuali mi instan dengan bahan pelengkap/garnish yang kering. Misalnya mi/bihun goreng dengan ayam, mi/bihun ayam jamur, mi rendang, ramen ayam.

Makanan Siap Saji Berbasis Kentang (Terkemas)

Makanan cepat saji berbasis kentang, misalnya kentang panggang dengan ikan.

Makanan Siap Saji Berbasis Pasta (Terkemas)

Makanan cepat saji berbasis pasta, misalnya makaroni dan keju, lasagna, spaghetti marinara.

Makanan Siap Saji Berbasis Umbi (Terkemas)

Makanan cepat saji berbasis umbi, seperti tiwul dengan lauk.

Makanan Siap Saji Berbasis Roti (Terkemas)

Makanan cepat saji berbasis roti, seperti burger, hotdog, kebab, panini, tortilla, roti canai dan kare.

Makanan Siap Saji Berbasis Kuah (Terkemas)

Makanan cepat saji berkuah, misalnya soto bersantan, soto tanpa santan, rawon, sambal tumpang, dan brongkos.

Makanan Siap Saji Berbasis Sayuran (Terkemas)

Makanan cepat saji berbasis sayuran, misalnya pecel, lotek, cap cay, gado-gado, karedok, rujak cingur, sayur nangka, dan gudeg.

KEPALA BADAN PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN,

ttd.

PENNY K. LUKITO

LAMPIRAN II PERATURAN BADAN PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN NOMOR 13 TAHUN 2023 TENTANG KATEGORI PANGAN

BAHAN BAKU YANG BERASAL DARI TANAMAN ATAU HEWAN

A. BAHAN BAKU TANPA BATASAN PENGGUNAAN

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
1.	Acai	Euterpe oleracea	Catis martiana O.F.Cook ; Euterpe badiocarpa Barb.Rodr.; Euterpe beardii L.H.Bailey ; Euterpe brasiliana Oken; Euterpe cuatrecasana Dugand	Buah
2.	Acerola	Malpighia glabra	Bunchosia parvifolia S.Watson, Malpighia biflora Poir., Malpighia fallax Salisb., Malpighia glabra var. acuminata A. Juss., Malpighia glabra var. antillana Urb. & Nied., Malpighia glabra var. guatemalensis Nied., Malpighia glabra var. lancifolia Nied., Malpighia glabra subsp. undulata (A. Juss.) F.K. Mey., Malpighia glabra var. undulata (A. Juss.) Nied., Malpighia neumanniana A. Juss., Malpighia oxycocca var. biflora (Poir.) Nied., Malpighia punicifolia L., Malpighia semeruco A.Juss., Malpighia undulata A.Juss., Malpighia uniflora Tussac	Buah
3.	Adas	Foeniculum vulgare	Anethum foeniculum L; Anethum minus Gouan; Anethum panmori Roxb.; Anethum panmorium Roxb. ex Fleming; Anethum pannorium Roxb.; Anethum piperitum Ucria; Anethum rupestre Salisb.; Foeniculum azoricum Mill.; Foeniculum capillaceum Gilib.; Foeniculum divaricatum Griseb.; Foeniculum dulce Mill.;	Buah kering dan masak

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Foeniculum foeniculum (L.) H.Karst.; Foeniculum giganteum Lojac.; Foeniculum officinale All.; Foeniculum panmorium (Roxb.) DC.; Foeniculum piperitum C.Presl; Foeniculum rigidum Brot. ex Steud.; Foeniculum vulgare var. capillaceum Burnat; Foeniculum vulgare subsp. capillaceum (Burnat) Holmboe; Foeniculum vulgare var. dulce (Mill.) Batt. & Trab.; Foeniculum vulgare var. inodorum Maire; Foeniculum vulgare subsp. piperitum (C.Presl) Bég.; Foeniculum vulgare var. piperitum (C.Presl) Ball; Foeniculum vulgare var. sativum C.Presl; Foeniculum vulgare subsp. sativum (C.Presl) Janch. ex Holub; Ligusticum foeniculum (L.) Roth; Ligusticum foeniculum (L.) Crantz; Meum foeniculum (L.) Spreng.; Selinum foeniculum E.H.L.Krause; Seseli foeniculum Koso-Pol.	
4.	Ajwain (Carom seed)	Trachyspermum ammii	Ammi copticum L., Ammios muricata Moench, Athamanta ajowan Wall., Bunium copticum (L.) Spreng., Carum ajowan Benth. & Hook.f., Carum aromaticum Druce, Carum copticum (L.) Benth. & Hook.f. ex C.B.Clarke, Carum copticum (L.) Benth. & Hook. f., Carum panatjan Baill., Cyclospermum ammi (L.) Lag., Daucus anisodorus Blanco, Daucus copticus (L.) Lam., Daucus copticus (L.) Pers., Helosciadium ammi (L.) Oken, Helosciadium ammi (L.) Britton, Ptychotis coptica (L.) DC., Sison ammi L., Trachyspermum copticum (L.) Link	Biji
5.	Allspice/ Pimento	Pimenta dioica	Caryophyllus pimenta (L.) Mill.;Eugenia micrantha Bertol.;Eugenia pimenta (L.) DC.;Eugenia pimenta var. longifolia DC.;Eugenia pimenta var. ovalifolia DC.;Evanesca micrantha Bertol.;Myrtus dioica L.;Myrtus pimenta L.;Myrtus pimenta var. brevifolia Hayne;Myrtus pimenta var. longifolia Sims;Myrtus piperita Sessé & Moc.;Pimenta communis Benth. & Hook.f.;Pimenta officinalis Lindl.;Pimenta officinalis var. cumanensis Schiede & Deppe;Pimenta officinalis var. longifolia (Sims) O.Berg;Pimenta officinalis var. tenuifolia O. Berg;Pimenta vulgaris Bello;Pimenta vulgaris	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Lindl.;Pimentus geminata Raf.	
6.	Alpukat	Persea americana	Laurus persea L.; Laurus persea L.; Persea americana var. americana; Persea americana var. angustifolia Miranda; Persea americana var. drimyfolia (Cham. & Schltdl.) S.F.Blake; Persea americana var. floccosa (Mez) Scora; Persea americana var. nubigena (L.O.Williams) L.E.Kopp; Persea drimyfolia Cham. & Schltdl.; Persea edulis Raf.; Persea floccosa Mez; Persea gigantea L.O.Williams; Persea gratissima C.F.Gaertn.; Persea gratissima var. drimyfolia (Cham. & Schltdl.) Mez; Persea gratissima var. macrophylla Meisn.; Persea gratissima var. melanocarpa Phil.; Persea gratissima var. oblonga Meisn.; Persea gratissima var. praecox Nees; Persea gratissima var. vulgaris Meisn.; Persea leiogyna S.F. Blake; Persea nubigena L.O.Williams; Persea nubigena var. guatemalensis L.O.Williams; Persea paucitriplinervia Lundell; Persea persea (L.) Cockerell; Persea steyermarkii C.K.Allen	Buah
7.	Ambulung/ Kirai/ Rumbia/ Lapia	Metroxylon sagu	Metroxylon hermaphroditum Hassk.; Metroxylon inerme (Roxb.) Mart.; Metroxylon laeve (Giseke) Mart.; Metroxylon longispinum (Giseke) Mart.; Metroxylon micracanthum Mart.; Metroxylon oxybracteatum Warb. ex K.Schum. & Lauterb.; Metroxylon rumphii (Willd.) Mart.; Metroxylon sago K.D.Koenig; Metroxylon sagu f. longispinum (Giseke) Rauwerd.; Metroxylon sagu f. micracanthum (Mart.) Rauwerd.; Metroxylon sagu f. tuberatum Rauwerd.; Metroxylon squarrosum Becc.; Metroxylon sylvestre (Giseke) Mart.; Sagus americana Poir.; Sagus genuina Giseke; Sagus inermis Roxb.; Sagus koenigii Griff.; Sagus laevis Jack; Sagus longispina (Giseke) Blume; Sagus micracantha (Mart.) Blume; Sagus rumphii Willd.; Sagus sagu (Rottb.) H.Karst.; Sagus spinosa Roxb.; Sagus sylvestris (Giseke) Blume	Batang

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
8.	Andaliman	Zanthoxylum sp.	-	Buah dan biji
9.	Anggur	Vitis vinifera	Cissus vinifera (L.) Kuntze; Vitis sylvestris C.C.Gmel.; Vitis vinifera subsp. sativa Hegi; Vitis vinifera subsp. sylvestris (C.C.Gmel.) Hegi	Buah, kulit, biji
10.	Apel	Malus domestica	Pyrus malus L.; Pyrus malus var. mitis Wallr.	Buah, kulit, biji
11.	Apple mint	Mentha suaveolens	Mentha barcinonensis Sennen; Mentha bauhinii (Ten.) Strail; Mentha bauhinii f. warionii Heinr.Braun; Mentha bellojocensis Gillot; Mentha bofillii Sennen; Mentha germanica Déségl. & T.Durand; Mentha insularis Req.; Mentha insularis var. balearica Willk.; Mentha insularis var. cinereovirens Mabille; Mentha insularis subsp. cinereovirens (Mabille) Briq.; Mentha insularis f. cinereovirens (Mabille) Malinv.; Mentha insularis f. compacta Malinv.; Mentha insularis var. glabrata Debeaux ex Malinv.; Mentha insularis subsp. mirabilis Briq.; Mentha krockeri Strail; Mentha linnaei Déségl. & T.Durand; Mentha linnaei var. germanica (Déségl. & T.Durand) Heinr.Braun; Mentha macrostachya Ten.; Mentha macrostachya var. bauhinii Ten.; Mentha macrostachya var. elongata Ten.; Mentha macrostachya f. minutissima Heinr.Braun; Mentha meduanensis Déségl. & T.Durand; Mentha meduanensis var. sepium Déségl. & T.Durand; Mentha neglecta Ten.; Mentha × niliaca var. ripartii (Déségl. & T.Durand) Briq.; Mentha oblongifolia (Lej. ex Malinv.) Strail; Mentha pachystachya TimbLagr. & Marcais; Mentha ripartii Déségl. & T.Durand; Mentha roseiflora Sennen; Mentha × rotundifolia var. balearica (Willk.) Sennen & Pau; Mentha × rotundifolia subsp. bauhinii (Ten.) Briq.; Mentha × rotundifolia var. bauhinii (Ten.) Nyman; Mentha × rotundifolia f. bauhinii (Ten.) Pérard; Mentha × rotundifolia var. bullata Briq.; Mentha × rotundifolia f. bullata (Briq.) Topitz; Mentha × rotundifolia var. cinereovirens (Mabille) Briq.; Mentha ×	Daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			rotundifolia var. craspedota Briq.; Mentha × rotundifolia f. crispa Pérard; Mentha × rotundifolia f. elongata (Ten.) Pérard; Mentha × rotundifolia var. elongata (Ten.) Rouy; Mentha × rotundifolia var. glabrata (Debeaux ex Malinv.) Briq.; Mentha × rotundifolia var. glabrescens TimbLagr.; Mentha × rotundifolia f. glabrescens (TimbLagr.) Pérard; Mentha × rotundifolia subsp. gracilis Malinv. ex Briq.; Mentha × rotundifolia f. gracilis Pérard; Mentha × rotundifolia var. hadrophylla Briq.; Mentha × rotundifolia var. humidicola Briq.; Mentha × rotundifolia var. insularis (Req.) Briq.; Mentha × rotundifolia subsp. insularis (Req.) Briq.; Mentha × rotundifolia var. lachnaiochroa Briq.; Mentha × rotundifolia var. lepteilema Briq.; Mentha × rotundifolia f. lepteilema (Briq.) Topitz; Mentha × rotundifolia var. mabillei Briq.; Mentha × rotundifolia subsp. macrostachya (Ten.) Pérard; Mentha × rotundifolia f. macrostachya (Ten.) Pérard; Mentha × rotundifolia var. meduanensis (Déségl. & T.Durand) Briq.; Mentha × rotundifolia var. melillensis Sennen; Mentha × rotundifolia var. oblongifolia (Lej. ex Malinv.) Briq.; Mentha × rotundifolia var. oblongifolia (Lej. ex Malinv.) Briq.; Mentha × rotundifolia var. reverchonii Rouy; Mentha × rotundifolia var. risibilis Briq.; Mentha × rotundifolia var. sardoa Briq.; Mentha × rotundifolia f. serrata Pérard; Mentha × rotundifolia var. serrata (Pérard) Rouy; Mentha × rotundifolia var. suaveolens (Ehrh.) Briq.; Mentha rugosa Lam.; Mentha rugosa var. oblongifolia Strail; Mentha rugosa var. rotundifolia Strail; Mentha sepium (Déségl. & T.Durand) Heinr.Braun; Mentha suaveolens var. craspedota Lebeau & J.Duvign.; Mentha suaveolens var. elongata (Ten.) Lebeau & J.Duvign.; Mentha suaveolens var. glabrescens (TimbLagr.) Lebeau & J.Duvign.; Mentha suaveolens subsp. insularis (Req.)	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Greuter; Mentha suaveolens var. lepteilema (Briq.) Lebeau & J.Duvign.; Mentha suaveolens var. meduanensis (Déségl. & T.Durand) Lebeau & J.Duvign.; Mentha suaveolens var. oblongifolia (Strail) Lebeau & J.Duvign.; Mentha suaveolens var. reverchonii (Rouy) Greuter; Mentha suaveolens var. serrata (Pérard) Lebeau & J.Duvign.; Mentha suaveolens subsp. suaveolens; Mentha sylvestris Sole, Mentha × villosa var. ripartii (Déségl. & T.Durand) Rouy; Mentha willdenowii Déségl. & T.Durand	
12.	Aprikot	Prunus armeniaca	Armeniaca vulgaris Lam.	Buah
13.	Arbei/Murbei/ Mulberry	Morus indica	-	Buah
		Morus alba	Morus alba f. alba; Morus alba var. alba; Morus alba var. atropurpurea (Roxb.) Bureau; Morus alba var. bungeana Bureau; Morus alba var. latifolia (Poir.) Bureau; Morus alba var. multicaulis (Perr.) Loudon; Morus alba var. tatarica (L.) Ser.; Morus atropurpurea Roxb.; Morus chinensis Lodd. ex Loudon; Morus intermedia Perr.; Morus latifolia Poir.; Morus multicaulis (Perr.) Perr.	Buah
		Morus rubra	Morus rubra var. tomentosa Bureau	Buah
		Morus nigra	-	Buah
14.	Aren / Enau / Kawung	Arenga pinnata	Arenga saccharifera; Arenga gamuto Merr.	Inti Biji (endosperm), Nira dari bunga jantan, batang (empulur)
		Arenga undulatifolia	Arenga ambong Becc.; Saguerus undulatifolius (Becc.) Kuntze	Inti Biji (endosperm), Nira dari bunga

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
				jantan, batang (empulur)
		Arenga microcarpa	Arenga gracilicaulis F.M.Bailey, Arenga microcarpa var. keyensis Becc., Didymosperma humile Lauterb. & K.Schum., Didymosperma microcarpum (Becc.) Warb. ex K.Schum. & Lauterb., Didymosperma novoguineense Warb. ex K.Schum. & Lauterb.	Inti Biji (endosperm), Nira dari bunga jantan, batang (empulur)
15.	Aronia	Aronia melanocarpa	Aronia arbutifolia var. nigra (Willd.) F.Seym., Aronia nigra (Willd.) Britton, Aronia nigra (Willd.) Koehne, Mespilus arbutifolia var. melanocarpa Michx., Mespilus arbutifolia var. nigra (Willd.) Britton, Photinia melanocarpa (Michx.) K.R.Robertson & J.B.Phipps. Pyrus arbutifolia var. melanocarpa (Michx.) Hook., Pyrus arbutifolia var. nigra Willd., Pyrus melanocarpa (Michx.) Willd., Sorbus melanocarpa (Michx.) Heynh.	Buah
16.	Artichoke	Cynara cardunculus	Carduus cardunculus (L.) Baill.; Carduus cynara E.H.L.Krause; Carduus scolymus Baill.; Cnicus communis Lam.; Cynara cardunculus var. altilis DC.; Cynara cardunculus var. cardunculus; Cynara cardunculus subsp. cardunculus; Cynara cardunculus var. elata Cavara; Cynara cardunculus var. ferocissima Lowe; Cynara cardunculus var. inermis DC.; Cynara cardunculus var. scolymus (L.) Benth.; Cynara cardunculus var. sylvestris (Lam.) Fiori; Cynara corsica Viv.; Cynara ferox Ten. ex Steud.; Cynara horrida Aiton; Cynara spinosissima J.Presl & C.Presl; Cynara sylvestris Lam.	Tunas bunga
17.	Asafoetida	Ferula asafoetida	-	Gom Resin
18.	Asam Gelugur	Garcinia atroviridis	-	Buah
19.	Asam Jawa, Asam Jawa Tamarind	Tamarindus indica	Tamarindus occidentalis Gaertn.; Tamarindus officinalis Hook.; Tamarindus umbrosa Salisb.	Buah, biji, daun.

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
20.	Asam Kandis	Garcinia xanthochymus	Garcinia pictoria (Roxb.) Dunn; Garcinia pictoria (Roxb.) Engl.; Garcinia roxburghii Kurz; Garcinia tinctoria (DC.) W.Wight; Garcinia tinctoria (DC.) Dunn; Xanthochymus pictorius Roxb.; Xanthochymus tinctorius DC.	Buah
21.	Asam Sunti	Averrhoa bilimbi	Averrhoa abtusangulata Stokes; Averrhoa obtusangula Stokes	Buah masak yang dikeringkan
22.	Asparagus	Asparagus officinalis	Asparagus altilis (L.) Asch.; Asparagus altilis subsp. oxycarpus (Steven) K.Richt.; Asparagus altilis subsp. polyphyllus (Steven ex Ledeb.) K.Richt.; Asparagus caspius Schult. & Schult.f.; Asparagus caspius Hohen.; Asparagus collinus Schur; Asparagus esculentus Salisb.; Asparagus fiori Sennen; Asparagus hedecarpus Andrews ex Baker; Asparagus hortensis Mill. ex Baker; Asparagus littoralis Steven; Asparagus officinalis var. altilis L.; Asparagus officinalis var. campestris Gren. & Godr.; Asparagus officinalis var. collinus Nyman; Asparagus officinalis subsp. officinalis; Asparagus officinalis var. oxycarpus (Steven) Nyman; Asparagus officinalis subsp. polyphyllus (Steven ex Ledeb.) Nyman; Asparagus officinalis var. strictus Boiss.; Asparagus oxycarpus Steven; Asparagus paragus Gueldenst. ex Ledeb.; Asparagus polyphyllus Steven ex Ledeb.; Asparagus sativus Mill.; Asparagus scaber var. littoralis (Steven) Nyman; Asparagus setiformis Krylov; Asparagus tenuifolius Gilib.; Asparagus trichophyllus var. medius Bong. & C.A.Mey.; Asparagus vulgaris Gueldenst. ex Ledeb.	Batang muda
23.	Balangkasuwa /Balangkasua	Lepisanthes alata	_	Buah
24.	Baligo/Beligo/ Kundur/ Tangkwa	Benincasa hispida	Benincasa hispida var. chieh-qua F.C.How; Benincasa hispida var. hispida	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
25.	Bambu	Bambusa sp., Dendroclamus sp., Gigantochola sp., Phyllostachys sp.	-	Rebung (tunas muda)
26.	Barley	Hordeum vulgare	Frumentum sativum E.H.L.Krause;Hordeum bifarium Roth;Hordeum coeleste (L.) P.Beauv.;Hordeum distichon subsp. zeocrithon (L.) Čelak.;Hordeum gymnodistichum Duthie;Hordeum heterostychon P.Beauv.;Hordeum hexastichon L.;Hordeum himalayense Schult.;Hordeum leptostachys Griff.;Hordeum macrolepis A.Braun;Hordeum nigrum Willd.;Hordeum polystichon Haller;Hordeum polystichon var. hackelii Chiov.;Hordeum polystichon var. vulgare (L.) Döll;Hordeum revelatum (Körn.) A.Schulz;Hordeum sativum var. coeleste (L.) Vilm.;Hordeum sativum subsp. hexastichon (L.) K.Richt.;Hordeum sativum var. trifurcatum Schltdl. ex Orlov & Åberg;Hordeum sativum subsp. vulgare (L.) K.Richt.;Hordeum sativum var. vulgare (L.) K. Richt.;Hordeum strobelense Chiov.;Hordeum tetrastichum Stokes;Hordeum vulgare var. abdulbasirovii Omarov;Hordeum vulgare var. bachteevii Omarov;Hordeum vulgare var. brachyurum (Alef.) Körn.;Hordeum vulgare var. chungense Åberg;Hordeum vulgare var. coeleste L.;Hordeum vulgare var. glabriviride Trofim.;Hordeum vulgare f. hexastichon (L.) M.Hiroe;Hordeum vulgare subsp. hexastichon (L.) Celak.;Hordeum vulgare var. hexastichon (L.) Asch.;Hordeum vulgare var. ismailii Omarov;Hordeum vulgare var. lukyanovae Omarov;Hordeum vulgare var. lvovii Omarov;Hordeum vulgare subsp. medioasiaticum Bachteev;Hordeum vulgare var. multispiculum Trofim.;Hordeum vulgare var. pallidum Ser.;Hordeum vulgare var. patimatae Omarov;Hordeum vulgare var. revelatum Körn.;Hordeum vulgare var. saidii Omarov;Hordeum vulgare var. sikangense Åberg;Hordeum vulgare subsp. spontaneum (K.Koch) Asch. &	Biji

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Graebn.; Hordeum vulgare subsp. tetrastichum (Stokes) Celak.; Hordeum vulgare var. trofimovskajae Omarov; Hordeum vulgare var. valentinae Omarov; Hordeum vulgare subsp. vulgare; Hordeum vulgare var. vulgare; Hordeum vulgare var. zuleichatae Omarov	
		Hordeum murinu m subsp. glaucum	Critesion glaucum (Steud.) Á.Löve; Critesion murinum subsp. glaucum (Steud.) W.A. Weber; Hordeum glaucum Steud.; Hordeum imrinum Forssk.; Hordeum incrinum Poir.; Hordeum leporinum subsp. glaucum (Steud.) T.A.Booth & A.J.Richards; Hordeum murinum var. pedicellatum Pau & Font Quer; Hordeum stebbinsii Covas	Biji
		Hordeum murinum	Critesion murinum subsp. leporinum (Link) Á.Löve; Critesion simulans (Bowden) Á.Löve; Hordeum ambiguum Döll; Hordeum hrasdanicum Gandilyan; Hordeum leporinum Link; Hordeum leporinum var. simulans Bowden; Hordeum murinum var. chilense Brongn.; Hordeum murinum var. leporinum (Link) Bory & Chaub.; Hordeum murinum var. leporinum (Link) K. Richt.; Hordeum murinum var. velutinum Speg.; Hordeum pilosum Steud.; Hordeum simulans (Bowden) C. Yen & J.L. Yang	Biji
27.	Basil	Ocimum basilicum	Ocimum album L.;Ocimum anisatum Benth.;Ocimum barrelieri Roth;Ocimum basilicum var. album (L.) Benth.;Ocimum basilicum var. basilicum;Ocimum basilicum var. densiflorum Benth.;Ocimum basilicum var. difforme Benth.;Ocimum basilicum var. glabratum Benth.;Ocimum basilicum var. majus Benth.;Ocimum basilicum var. purpurascens Benth.;Ocimum basilicum var. thyrsiflorum (L.) Benth.;Ocimum bullatum Lam.;Ocimum caryophyllatum Roxb.;Ocimum chevalieri Briq.;Ocimum ciliare B.Heyne ex Hook.f.;Ocimum ciliatum Hornem.;Ocimum citrodorum Blanco;Ocimum cochleatum Desf.;Ocimum dentatum Moench;Ocimum hispidum Lam.;Ocimum integerrimum	Daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Willd.; Ocimum lanceolatum Schumach. & Thonn.; Ocimum laxum Vahl ex Benth.; Ocimum medium Mill.; Ocimum nigrum Thouars ex Benth.; Ocimum scabrum Wight ex Hook.f.; Ocimum simile N.E.Br.; Ocimum thyrsiflorum L.; Plectranthus barrelieri (Roth) Spreng.	
28.	Bawang batak/ Lokio	Allium chinense	Allium bakeri Regel; Allium bodinieri H.Lév. & Vaniot; Allium exsertum G.Don; Allium exsertum Baker; Allium martini H.Lév. & Vaniot; Allium splendens Miq.Caloscordum exsertum (G.Don) Herb	Daun, Umbi
29.	Bawang daun	Allium fistulosum	Allium bouddae Debeaux; Allium fistulosum var. caespitosum Makino; Allium fistulosum var. giganteum Makino; Allium kashgaricum Prokh.; Allium saxatile Pall.; Allium wakegi Araki; Cepa fissilis Garsault; Cepa fistulosa (L.) Gray; Cepa ventricosa Moench; Kepa fistulosa (L.) Raf.; Phyllodolon fistulosum (L.) Salisb.; Porrum fistulosum (L.) Schur	Daun
30.	Bawang Daun	Allium cepa	Allium angolense Baker; Allium aobanum Araki; Allium ascalonicum var. condensum Millán; Allium ascalonicum var. fertile Millán; Allium ascalonicum f. rotterianum Voss ex J.Becker; Allium ascalonicum var. sterile Millán; Allium cepa var. aggregatum G.Don; Allium cepa var. anglicum Alef.; Allium cepa var. argenteum Alef.; Allium cepa var. bifolium Alef.; Allium cepa var. cepa; Allium cepa var. crinides Alef.; Allium cepa var. flandricum Alef.; Allium cepa var. globosum Alef.; Allium cepa var. hispanicum Alef.; Allium cepa var. jamesii Alef.; Allium cepa var. lisboanum Alef.; Allium cepa var. luteum Alef.; Allium cepa var. multiplicans L.H.Bailey; Allium cepa var. portanum Alef.; Allium cepa var. praecox Alef.; Allium cepa var. rosum Alef.; Allium cepa var. sanguineum Alef.; Allium cepa var. solaninum Alef.; Allium cepa var. tripolitanum Alef.; Allium cepa var. viviparum (Metzg.) Alef.; Allium cepaeum StLag.; Allium commune Noronha; Allium cumaria BuchHam. ex Wall.; Allium esculentum Salisb.; Allium napus Pall. ex Kunth; Allium nigritanum A.Chev.; Allium	Daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			pauciflorum Willd. ex Ledeb.; Allium salota Dostál; Ascalonicum sativum P.Renault; Cepa alba P.Renault; Cepa esculenta Gray; Cepa pallens P.Renault; Cepa rubra P.Renault; Cepa vulgaris Garsault; Kepa esculenta Raf.; Porrum cepa (L.) Rchb.	
31.	Bawang kucai	Allium tuberosum	Allium angulosum Lour.; Allium argyi H.Lév.; Allium chinense Maxim.; Allium clarkei Hook.f.; Allium roxburghii Kunth; Allium sulvia BuchHam. ex D.Don ; Allium tuberosum Roxb; Allium tuberosum f. yezoense (Nakai) M.Hiroe; Allium uliginosum G.DonAllium yesoense Nakai; Allium yezoense Nakai; Nothoscordum sulvia (BuchHam. ex D.Don) Kunth	Daun, Umbi
32.	Bawang Merah (Shallot), Bawang Bombay	Allium cepa	Allium angolense Baker; Allium aobanum Araki; Allium ascalonicum var. condensum Millán; Allium ascalonicum var. fertile Millán; Allium ascalonicum f. rotterianum Voss ex J.Becker; Allium ascalonicum var. sterile Millán; Allium cepa var. aggregatum G.Don; Allium cepa var. anglicum Alef.; Allium cepa var. argenteum Alef.; Allium cepa var. bifolium Alef.; Allium cepa var. cepa; Allium cepa var. crinides Alef.; Allium cepa var. flandricum Alef.; Allium cepa var. globosum Alef.; Allium cepa var. hispanicum Alef.; Allium cepa var. jamesii Alef.; Allium cepa var. lisboanum Alef.; Allium cepa var. luteum Alef.; Allium cepa var. multiplicans L.H.Bailey; Allium cepa var. portanum Alef.; Allium cepa var. praecox Alef.; Allium cepa var. rosum Alef.; Allium cepa var. sanguineum Alef.; Allium cepa var. solaninum Alef.; Allium cepa var. tripolitanum Alef.; Allium cepa var. viviparum (Metzg.) Alef.; Allium cepaeum StLag.; Allium commune Noronha; Allium cumaria BuchHam. ex Wall.; Allium esculentum Salisb.; Allium napus Pall. ex Kunth; Allium nigritanum A.Chev.; Allium pauciflorum Willd. ex Ledeb.; Allium salota Dostál; Ascalonicum sativum P.Renault; Cepa alba P.Renault; Cepa esculenta Gray; Cepa pallens P.Renault; Cepa rubra P.Renault; Cepa vulgaris	Daun, Umbi

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Garsault ; Kepa esculenta Raf. ; Porrum cepa (L.) Rchb.	
33.	Bawang prei	Allium ampeloprasum	Allium adscendens Kunth; Allium albescens Guss.; Allium ampeloprasum var. babingtonii (Borrer) Syme; Allium ampeloprasum var. bertolonii (De Not.) Nyman; Allium ampeloprasum var. bulgaricum Podp.; Allium ampeloprasum var. caudatum Pamp.; Allium ampeloprasum subsp. euampeloprasum Hayek; Allium ampeloprasum var. gasparrinii (Guss.) Nyman; Allium ampeloprasum var. gracile Cavara; Allium ampeloprasum subsp. halleri Nyman; Allium ampeloprasum var. holmense Asch. & Graebn.; Allium ampeloprasum f. holmense (Asch. & Graebn.) Holmboe; Allium ampeloprasum subsp. porrum (L.) Hayek; Allium ampeloprasum var. porrum (L.) J.Gay; Allium ampeloprasum var. pylium (De Not.) Asch. & Graebn.; Allium ampeloprasum subsp. thessalum (Boiss.) Nyman; Allium ampeloprasum var. wiedemannii Regel; Allium ascendens Ten.; Allium babingtonii Borrer; Allium bertolonii De Not.; Allium byzantinum K.Koch; Allium duriaeanum Regel; Allium durieuanum Walp.; Allium gasparrinii Guss.; Allium halleri G.Don; Allium holmense Mill. ex Kunth, Allium kurrat Schweinf. ex K.Krause; Allium laetum Salisb.; Allium lineare Mill.; Allium porraceum Gray; Allium porrum L.; Allium porrum var. ampeloprasum (L.) Mirb.; Allium porrum subsp. euampeloprasum Breistr.; Allium porrum var. kurrat (Schweinf. ex K.Krause) Seregin; Allium pylium De Not.; Allium scopulicola Font Quer; Allium scorodoprasum subsp. babingtonii (Borrer) Nyman; Allium spectabile De Not.; Allium syriacum Boiss.; Allium thessalum Boiss. Porrum amethystinum Rchb.; Porrum ampeloprasum (L.) Mill.; Porrum commune Rchb.; Porrum sativum Mill.	Daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
34.	Bawang putih	Allium sativum	Allium arenarium Sadler ex Rchb.; Allium controversum Schrad. ex Willd.; Allium longicuspis Regel; Allium ophioscorodon Link; Allium pekinense Prokh.; Allium sativum subsp. asiae-mediae Kazakova; Allium sativum f. asiae-mediae Kazakova; Allium sativum var. controversum (Schrad. ex Willd.) Nyman; Allium sativum subsp. controversum (Schrad. ex Willd.) K.Richt.; Allium sativum subsp. ophioscorodon (Link) Schübl. & G.Martens; Allium sativum var. ophioscorodon (Link) Döll; Allium sativum var. pekinense (Prokh.) F.Maek.; Allium sativum f. pekinense (Prokh.) Makino; Allium sativum f. sagittatum Kazakova; Allium sativum var. sativum; Allium sativum var. subrotundum Gren. & Godr.; Allium sativum subsp. subrotundum (Gren. & Godr.) K.Richt.; Allium sativum f. vulgare Kazakova; Allium scorodoprasum var. viviparum Regel; Allium scorodoprasum subsp. viviparum (Regel) K.Richt.; Porrum ophioscorodon (Link) Rchb.; Porrum sativum (L.) Rchb.	Daun, Umbi
35.	Bay Leaves	Laurus nobilis	-	Daun
36.	Bayam	Spinacia oleracea	Chenopodium oleraceum (L.) E.H.L.Krause ; Spinacia glabra Mill. ; Spinacia inermis Moench ; Spinacia spinosa Moench	Daun
37.	Bayam maksi/Prince of Wales Feather	Amaranthus hypochondriacus	Amaranthus anardana BuchHam. ex Moq.; Amaranthus atrosanguineus Moq.; Amaranthus aureus Besser; Amaranthus bernhardii Moq.; Amaranthus flavus L.; Amaranthus frumentaceus BuchHam. ex Roxb.; Amaranthus hybridus Vell.; Amaranthus hybridus var. erythrostachys Moq.; Amaranthus hybridus f. hypochondiacus (L.) B.L. Rob.; Amaranthus hybridus f. hypochondriacus (L.) H.Rob.; Amaranthus hybridus var. hypochondriacus (L.) H.Rob.; Amaranthus hybridus subsp. hypochondriacus (L.) Thell.; Amaranthus hypochondriacus var. macrostachys Moq.; Amaranthus hypochondriacus var. monstrosus Moq.; Amaranthus hypochondriacus var. racemosus Moq.;	Biji

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Amaranthus hypochondriacus var. tortuosus Moq. ; Amaranthus macrostachyus Mérat ex Moq. ; Amaranthus monstrosus Moq.	
38.	Belimbing/Bel imbing wuluh	Averrhoa carambola	Averrhoa acutangula Stokes ; Sarcotheca philippica (Villar) Hallier f.	Buah, biji, kulit
		Averrhoa billimbi	Averrhoa abtusangulata Stokes ; Averrhoa obtusangula Stokes	Buah, biji, kulit
39.	Beetroot	Beta vulgaris subsp. vulgaris	-	Umbi
40.	Beras	Oryza sativa	Oryza aristata Blanco; Oryza communissima Lour.; Oryza denudata Steud.; Oryza elongata Steud.; Oryza formosana Masam.& Suzuki; Oryza glutinosa Lour.; Oryza marginata Steud.; Oryza montana Lour.; Oryza mutica Steud.; Oryza nepalensis G.Don ex Steud.; Oryza palustris Salisb.; Oryza parviflora P.Beauv.; Oryza perennis Moench; Oryza plena (Prain) N.P.Chowdhury; Oryza praecox Lour.; Oryza pubescens Steud.; Oryza pumila Steud.; Oryza repens BuchHam. ex Steud.; Oryza rubribarbis (Desv.) Steud.; Oryza sativa var. elongata Desv.; Oryza sativa var. formosana (Masam. & Suzuki) Yeh & Hendr.; Oryza sativa var. formosana (Masam. & Suzuki) Yeh & Henderson; Oryza sativa var. subsp. japonica S.Kato; Oryza sativa var. plena Prain; Oryza sativa var. rubribarbis Desv.; Oryza sativa var. sativa; Oryza sativa var. savannae Körn.; Oryza sativa f. spontanea Roshev.; Oryza segetalis Russell ex Steud.; Oryza sorghoidea Steud.	Biji
41.	Bergamot Orange	Citrus × aurantium	Aurantium × acre Mill.;Aurantium × bigarella Poit. & Turpin;Aurantium × corniculatum Poit. & Turpin;Aurantium × corniculatum Mill.;Aurantium × coronatum Poit. & Turpin;Aurantium × distortum Mill.;Aurantium × humile Mill.;Aurantium × myrtifolium Descourt.;Aurantium × orientale Mill.;Aurantium × silvestre Pritz.;Aurantium × sinense (L.)	Buah, kulit

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Mill.;Aurantium × variegatum Barb.Rodr.;Aurantium × vulgare (Risso) M. Gómez;Citrus × amara Link;Citrus × aurantium subsp. amara (Link) Engl.;Citrus aurantium var. amara L.;Citrus × aurantium var. bigaradia (Loisel.) Brandis;Citrus aurantium var. bigaradia Hook. f.;Citrus aurantium var. crassa Risso;Citrus aurantium var. daidai Makino;Citrus aurantium var. dulcis Hayne;Citrus aurantium var. fetifera Risso;Citrus × aurantium f. intermedia (Tanaka) M.Hiroe;Citrus × aurantium var. limetta Guillaumin;Citrus aurantium var. lusitanica Risso;Citrus × aurantium var. myrtifolia Ker Gawl.;Citrus × aurantium var. natsudaidai (Yu.Tanaka) M.Hiroe;Citrus × aurantium var. sanguinea Engl.;Citrus × aurantium var. sinensis L.;Citrus × aurantium subsp. sinensis (L.) Engl.;Citrus × aurantium subsp. suntra Engl.;Citrus × aurantium var. voangkely H.Perrier;Citrus aurantium var. voangkely H. Perrier;Citrus aurantium var. vulgaris (Risso) Risso & Poit.;Citrus × aurata Risso;Citrus × benikoji Yu.Tanaka;Citrus × bigaradia Loisel.;Citrus bigaradia Risso & Poit.;Citrus × bigaradia var. cyathifera Risso & Poit.;Citrus × calot Lag.;Citrus × canaliculata Yu.Tanaka;Citrus × changshan-huyou Y.B.Chang;Citrus × communis Poit. & Turpin;Citrus decumana var. paradisi (Macfad.) H.H.A.Nicholls;Citrus × dulcimedulla Pritz.;Citrus × dulcis Pers.;Citrus × florida Salisb.;Citrus y funadoko Yu.Tanaka;Citrus y grandis f. benikawa Yu.Tanaka;Citrus grandis var. dulcis Yu.Tanaka;Citrus grandis var. glaberrima Yu.Tanaka;Citrus grandis var. kotokan (Hayata) Karaya;Citrus grandis var. natsudaidai (Yu.Tanaka) Karaya;Citrus grandis var. natsudaidai (Yu.Tanaka) Karaya;Citrus grandis var. intermedia	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Yu.Tanaka; Citrus × iwaikan Yu.Tanaka; Citrus × karna Raf.; Citrus × kotokan Hayata; Citrus × leiocarpa var. tumida Yu.Tanaka; Citrus maxima var. uvacarpa Merr.; Citrus medica f. tamurana (Tanaka) M.Hiroe; Citrus × medioglobosa Yu.Tanaka; Citrus × mitsuharu Yu.Tanaka; Citrus × myrtifolia (Ker Gawl.) Raf.; Citrus × natsudaidai (Yu.Tanaka) Hayata; Citrus × nobilis var. genshokan Hayata; Citrus × nobilis var. subcompressa Yu.Tanaka; Citrus × nobilis f. tumida (Tanaka) M.Hiroe; Citrus × omikanto Yu.Tanaka; Citrus × pseudogulgul Shirai; Citrus × reshni (Engl.) Yu.Tanaka; Citrus × rokugatsu Yu.Tanaka; Citrus × rokugatsu Yu.Tanaka; Citrus × rumphii Risso; Citrus sabon f. banyu Hayata; Citrus sabon f. natunikuyu Hayata; Citrus sabon f. sekitoyu Hayata; Citrus sabon f. soyu Hayata; Citrus sabon f. sekitoyu Hayata; Citrus sabon f. soyu Hayata; Citrus sabon f. sekitoyu Hayata; Citrus sabon f. soyu Hayata; Citrus sinensis var. brassiliensis Tanaka; Citrus × sinensis subsp. crassa (Risso) D.Rivera & al.; Citrus × sinensis subsp. fetifera (Risso) D.Rivera & al.; Citrus × sinensis subsp. hierochuntica (Risso) D.Rivera & al.; Citrus sinensis var. sekkan Hayata; Citrus sinensis subsp. suntara (Engl.) Engl.; Citrus × sinensis f. sekkan Hayata; Citrus sinensis var. sekkan Hayata; Citrus sinensis subsp. suntara (Engl.) Engl.; Citrus × subcompressa (Tanaka) Yu.Tanaka; Citrus × taiwanica Yu.Tanaka & Shimada; Citrus × taiwanica Tanaka & Shimada; Citrus × taiwanica Tanaka & Shimada; Citrus × taiwanica Tanaka; Citrus × taiwanica Yu.Tanaka; Citrus × vulgaris Risso; Citrus × yatsushiro Yu.Tanaka; Citrus × yuge-hyokan Yu.Tanaka	dapat digunakan

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
42.	Biji Dill (<i>Dill</i> Seed), Adas Manis, Adas Sowa, Adas Cina, Ender	Anethum graveolens	Anethum arvense Salisb.; Anethum graveolens var. anatolicum N.F.Koren'; Anethum graveolens subsp. australe N.F.Koren'; Anethum graveolens var. chevallieri Maire; Anethum graveolens var. copiosum N.F.Koren'; Anethum graveolens var. nanum N.F.Koren'; Anethum graveolens var. parvifolium N.F.Koren'; Anethum graveolens var. tenerifrons N.F.Koren'; Angelica graveolens (L.) Steud.; Ferula graveolens (L.) Spreng.; Peucedanum graveolens (L.) C.B.Clarke; Peucedanum graveolens (L.) Hiern; Peucedanum sowa (Roxb. ex Fleming) Kurz; Selinum anethum Roth; Selinum graveolens (L.) Vest	Buah
43.	Biji Sawi/ Biji Mustard	Brassica	-	Biji kering
44.	Bisbul/Bisbol /Buah mentega/Velv et apple/Buah mabolo/Buah berbulu	Diospyros philippinensis	Diospyros cumingii Gürke ; Diospyros cunalon A.DC.	Buah
45.	Blackcurrant	Ribes nigrum	Botrycarpum nigrum (L.) Spach ;Botrycarpum nigrum (L.) A. Rich. ;Botrycarpum obtusilobum Opiz ;Grossularia nigra (L.) Rupr. ;Ribes cyathiforme Pojark. ;Ribes nigrum var. europaeum Jancz. ;Ribes nigrum var. pauciflorum (Turcz. ex Ledeb.) Jancz. ;Ribes olidum Moench ;Ribes pauciflorum Turcz. ex Ledeb. ;Ribesium nigrum (L.) Medik. ;	Buah, kulit
46.	Blewah	Cucumis melo	Cucumis acidus Jacq.;Cucumis agrestis subsp. figari (Pangalo) Greb.;Cucumis alba Nakai;Cucumis alba var. flavescens Nakai;Cucumis arenarius Schumach. & Thonn.;Cucumis aromaticus Royle;Cucumis bisexualis A.M.Lu & G.C.Wang;Cucumis callosus (Rottler) Cogn.;Cucumis campechianus Kunth;Cucumis cantalupo Rchb.;Cucumis chate Hasselq.;Cucumis chate L.;Cucumis chinensis (Pangalo) Pangalo;Cucumis chito C.Morren;Cucumis	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			cicatrisatus Stocks;Cucumis conomon Thunb.;Cucumis conomon	
			var. koreana Nakai; Cucumis conomon var. rugosa Nakai; Cucumis	
			cubensis Schrad.;Cucumis cubensis var. costatus	
			M.Roem.; Cucumis dudaim L.; Cucumis eriocarpus Boiss. &	
			Noë;Cucumis flexuosus L.;Cucumis flexuosus var. adzhur	
			Pangalo; Cucumis flexuosus var. curvatoalbus Pangalo; Cucumis	
			flexuosus var. curvatoaurantiacus Pangalo; Cucumis flexuosus var.	
			curvatoviridis Pangalo;Cucumis flexuosus var. rectoalbus	
			Pangalo; Cucumis flexuosus var. rectoauranticus Pangalo; Cucumis	
			flexuosus var. rectoviridis Pangalo; Cucumis flexuosus var. reflexus	
			Ser.; Cucumis flexuosus var. terra Pangalo; Cucumis jamaicensis	
			Bertero ex Spreng.; Cucumis jucunda F. Muell.; Cucumis laevigatus	
			Chiov.;Cucumis maculatus Willd.;Cucumis melo var. acidulus	
			Naudin; Cucumis melo subsp. adana (Pangalo) Pangalo; Cucumis	
			melo var. adana (Pangalo) Pangalo; Cucumis melo var. adress	
			Pangalo; Cucumis melo var. aegyptiacus (Alef.) Hassib; Cucumis	
			melo var. aestivales (Alef.) Filov; Cucumis melo var. aethiopicus	
			Naudin; Cucumis melo f. agrestis (Naudin) W.J.de Wilde &	
			Duyfjes; Cucumis melo var. agrestis Naudin; Cucumis melo subsp.	
			agrestis (Naudin) Pangalo; Cucumis melo var. albidus (Alef.)	
			Makino; Cucumis melo f. albidus (Alef.) Kitam.; Cucumis melo var.	
			alboviridis Pangalo; Cucumis melo f. albus Makino; Cucumis melo	
			subsp. ameri (Pangalo) Pangalo; Cucumis melo var. ameri	
			Gabaev; Cucumis melo var. ananas-i-chair-verte Hassib; Cucumis	
			melo var. anatolicus Naudin;Cucumis melo var. arundel	
			Hassib; Cucumis melo var. atab Hassib; Cucumis melo var.	
			aurantiacus (Harz) Pangalo; Cucumis melo var. autumnales	
			Filov; Cucumis melo var. azmirli Hassib; Cucumis melo var.	
			baqubensis Chakrav.; Cucumis melo var. beida Hassib; Cucumis	
			melo var. bitariana (Sickenb.) Hassib; Cucumis melo var. bitarianus	
			(Sickenb.) Hassib; Cucumis melo var. bos-valdy E. Suzuki; Cucumis	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			melo var. buharici Filov; Cucumis melo var. bullock Hassib; Cucumis melo var. burrells-gem Hassib; Cucumis melo subsp. cantalupa	
			(Pangalo) Pangalo; Cucumis melo var. cantalupa (Pangalo)	
			Gabaev; Cucumis melo var. cantalupensis Naudin; Cucumis melo	
			var. cantalupo Ser.;Cucumis melo var. cantonianus	
			Naudin; Cucumis melo var. casaba Pangalo; Cucumis melo subsp.	
			cassaba (Pangalo) Pangalo; Cucumis melo subsp. chandalak	
			(Gabaev) Pangalo; Cucumis melo var. chandalak Gabaev; Cucumis	
			melo var. chandaliak Gabaiev;Cucumis melo var. chandlkak	
			(Pangalo) Filov; Cucumis melo subsp. chate (Hasselq.)	
			Hassib; Cucumis melo var. chate (Hasselq.) Sageret; Cucumis melo	
			subsp. chinensis (Pangalo) Filov; Cucumis melo subsp. chinensis	
			(Pangalo) Pangalo; Cucumis melo var. chinensis Pangalo; Cucumis	
			melo var. chito (C.Morren) Naudin; Cucumis melo subsp. conomon	
			(Thunb.) Greb.; Cucumis melo var. conomon (Thunb.)	
			Makino; Cucumis melo var. cossonianus Naudin; Cucumis melo var.	
			cucurbitaceus Chakrav.;Cucumis melo var. cultus Kurz;Cucumis	
			melo subsp. cultus (Kurz) Pangalo; Cucumis melo f. depressus	
			Chakrav.; Cucumis melo f. dissectifolius Pangalo; Cucumis melo var.	
			dudaim (L.) Naudin; Cucumis melo subsp. dudaim (L.)	
			Greb.; Cucumis melo f. dulcis Pangalo; Cucumis melo var. dumeri	
			Hassib; Cucumis melo var. duripulposus Filov; Cucumis melo var.	
			elongata (Sickenb.) Hassib; Cucumis melo var. elongatus (Sickenb.)	
			Hassib; Cucumis melo var. erythraeus Naudin; Cucumis melo subsp.	
			europaeus Filov;Cucumis melo var. firany Hassib;Cucumis melo var.	
			flavus Makino; Cucumis melo f. flavus (Makino) Kitam.; Cucumis	
			melo subsp. flexuosus (L.) Pangalo; Cucumis melo var. flexuosus (L.)	
			Naudin; Cucumis melo var. fraiduni Chakrav.; Cucumis melo var.	
			fucharici E.Suzuki; Cucumis melo var. gem-rocky Hassib; Cucumis	
			melo f. ginmakua Kitam.;Cucumis melo var. golobcresdael	
			E.Suzuki; Cucumis melo var. gourbek Filov; Cucumis melo var.	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			gracilior Pangalo; Cucumis melo f. grandifolius Pangalo; Cucumis	
			melo var. hafednafse Chakrav.;Cucumis melo f. hamikua	
			Kitam.;Cucumis melo var. hasanbey Pangalo;Cucumis melo var.	
			hibernus Filov; Cucumis melo var. hiemalis Filov; Cucumis melo var.	
			hime Makino; Cucumis melo var. honey-dew Hassib; Cucumis melo	
			var. inodorus H.Jacq.;Cucumis melo var. khadra Hassib;Cucumis	
			melo f. kikumelon Kitam.;Cucumis melo var. kirukensis	
			Chakrav.; Cucumis melo f. longus Chakrav.; Cucumis melo var.	
			longus Chakrav.;Cucumis melo var. macrocastanus	
			Pangalo; Cucumis melo var. macroleucus Pangalo; Cucumis melo var.	
			macropyrochrus Pangalo;Cucumis melo var. maculatus	
			Naudin; Cucumis melo f. major Chakrav.; Cucumis melo var. major	
			Chakrav.; Cucumis melo var. makuwa Makino; Cucumis melo var.	
			maltensis Ser.;Cucumis melo var. mansouri Hassib;Cucumis melo	
			var. mehanawy Hassib;Cucumis melo subsp. melo;Cucumis melo	
			var. melo;Cucumis melo subsp. microcarpus (Alef.) Pangalo;Cucumis	
			melo var. microcarpus (Alef.) Pangalo; Cucumis melo var.	
			microcastanus Pangalo; Cucumis melo var. microleucus	
			Pangalo; Cucumis melo var. micropyrochrus Pangalo; Cucumis melo	
			var. microspermus Nakai ex Kitam.; Cucumis melo var. minimus	
			Chakrav.; Cucumis melo f. minor Chakrav.; Cucumis melo var.	
			minutissimus Naudin; Cucumis melo var. momordica (Roxb.)	
			Cogn.; Cucumis melo var. momordica (Roxb.) Duthie &	
			Fuller; Cucumis melo var. monoclinus (Pangalo) Filov; Cucumis melo	
			var. oblongus Chakrav.;Cucumis melo var. ovatus	
			Chakrav.; Cucumis melo var. persicodorus Seitz; Cucumis melo var.	
			praecantalupa Pangalo; Cucumis melo var. praecox Filov; Cucumis	
			melo subsp. pubescens (Willd.) Hassib; Cucumis melo var.	
			pubescens (Willd.) Kurz; Cucumis melo var. reticulatus Ser.; Cucumis	
			melo subsp. rigidus (Pangalo) Filov;Cucumis melo var. rigidus	
			(Pangalo) Pangalo; Cucumis melo f. rotundatus Chakrav.; Cucumis	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			melo var. rotundus Chakrav.;Cucumis melo f. rugosus Nakai ex Kitam.;Cucumis melo var. rugosus Chakrav.;Cucumis melo var. saccharinus H.Jacq.;Cucumis melo var. saharunporensis Naudin;Cucumis melo var. saidi Hassib;Cucumis melo var. samarrensis Chakrav.;Cucumis melo var. santawi Hassib;Cucumis melo var. sanani Hassib;Cucumis melo var. shahd Hassib;Cucumis melo var. shahd Hassib;Cucumis melo var. shammam Saidi;Cucumis melo var. shauki Chakrav.;Cucumis melo var. shimmam Chakrav.;Cucumis melo f. showamelon Kitam.;Cucumis melo var. striata (Sickenb.) Hassib;Cucumis melo var. striatus (Sickenb.) Hassib;Cucumis melo var. suavis Chakrav.;Cucumis melo var. tamago Makino;Cucumis melo var. tarra Filov;Cucumis melo var. taxanus Naudin;Cucumis melo var. tuzensis Chakrav.;Cucumis melo var. utilissimus (Roxb.) Duthie & Fuller;Cucumis melo var. vard Gabaev;Cucumis melo f. variegatus Makino;Cucumis melo var. variegatus (Makino) Pangalo;Cucumis melo var. varigatus Chakrav.;Cucumis melo var. vaughans-original-osage Hassib;Cucumis melo var. virgatus Chakrav.;Cucumis melo var. viridis (Alef.) Pangalo;Cucumis melo subsp. vulgaris (H.Jacq.) Pangalo;Cucumis melo var. zard Gabaev;Cucumis melo var. zaani E.Suzuki;Cucumis melo subsp. zard (Gabaev) Pangalo;Cucumis melo var. zard Gabaev;Cucumis melo var. zabrinoaurantiacus Pangalo;Cucumis melo var. zebrinoaurantiacus Pangalo;Cucumis melo var. zebrinoaurantiacus Pangalo;Cucumis melo var. zebrinoaurantiacus Pangalo;Cucumis microspermus (Alef.) Pangalo;Cucumis microsperma Nakai;Cucumis microspermus var. rugosa Nakai;Cucumis microspermus Nakai;Cucumis microspermus var. rugosa Nakai;Cucumis microspermus Nakai;Cucumis microspermus var. rugosus Nakai;Cucumis momordica Roxb.;Cucumis pancherianus Naudin;Cucumis pedatifidus Schrad.;Cucumis persicodorus	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Seitz; Cucumis persicus (Sarg.) M.Roem.; Cucumis pictus Jacq.; Cucumis princeps Wender.; Cucumis pseudocolocynthis Wender.; Cucumis pseudocolocynthis Royle; Cucumis pubescens Willd.; Cucumis reginae Schrad.; Cucumis schraderianus M.Roem.; Cucumis serotinus Haberle ex Seitz; Cucumis trigonus Roxb.; Cucumis turbinatus Roxb.; Cucumis utilissimus Roxb.; Ecballium lambertianum M.Roem.; Melo adana (Pangalo) Pangalo; Melo adzhur Pangalo; Melo agrestis (Naudin) Pangalo; Melo × ambiguua Pangalo; Melo ameri Pangalo; Melo cantalupensis (Naudin) Pangalo; Melo cassaba Pangalo; Melo chandalak Pangalo; Melo chinensis Pangalo; Melo conomon Pangalo; Melo dudaim (L.) Sageret; Melo figari Pangalo; Melo flexuosus (L.) Pangalo; Melo orientalis (Kudr.) Pangalo; Melo persicus Sageret; Melo	
47.	Blueberry	Vaccinium corymbosum	sativus Sageret; Melo vulgaris Moench ex Cogn.; Melo zard Pangalo Cyanococcus corymbosus (L.) Rydb.; Vaccinium corymbosum f. Corymbosum; Vaccinium corymbosum var. corymbosum	Buah
		Vaccinium angustifolium	Cyanococcus angustifolius (Aiton) Rydb.; Cyanococcus angustifolius var. laevifolius (House) Moldenke; Vaccinium angustifolium var. angustifolium; Vaccinium angustifolium f. angustifolium; Vaccinium angustifolium var. laevifolium House	Buah
48.	Brazil nut	Bertholletia excelsa	Barthollesia excelsa Silva Manso; Bertholletia nobilis Miers	Kacang
49.	Brokoli/Kemb ang kol/ Kol/Kubis	Brassica cretica	Brassica botrytis (L.) Mill.; Brassica cretica subsp. cretica; Brassica cretica var. nivea (Boiss. & Spruner) O.E.Schulz; Brassica cretica subsp. nivea (Boiss. & Spruner) M.A.Gust. & Snogerup; Brassica leucantha Boiss. ex Nyman; Brassica nivea Boiss. & Spruner; Brassica oleracea var. botrytis L.; Brassica oleracea subsp. botrytis (L.) Metzg.; Brassica oleracea var. cretica (Lam.)	Kepala bunga, batang

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Coss.; Brassica oleracea var. italica Plenck; Brassica oleracea var. nivea (Boiss. & Spruner) Fiori; Brassica rupicola Boul.	
50.	Buah naga/ Dragon fruit/ Pitahaya	Selenicereus sp., Hylocereus sp.	-	Buah
51.	Buckwheat	Fagopyrum esculentum	Fagopyrum cereale Raf.;Fagopyrum dryandrii Fenzl;Fagopyrum emarginatum Moench;Fagopyrum emarginatum (Roth) Meisn.;Fagopyrum emarginatum var. kunawarense Meisn.;Fagopyrum esculentum subsp. ancestralis Ohnishi;Fagopyrum sarracenicum Dumort.;Fagopyrum vulgare T.Nees;Polygonum emarginatum Roth;Polygonum fagopyrum L.	Biji
52.	Buncis	Phaseolus vulgaris	Phaseolus aborigineus Burkart; Phaseolus aborigineus var. hondurensis Burkart; Phaseolus communis Pritzel; Phaseolus communis Pritz.; Phaseolus compessus DC.; Phaseolus esculentus Salisb.; Phaseolus nanus L. & Jusl.; Phaseolus vulgaris subsp. aborigineus (Burkart) Burkart & H. Bruecher; Phaseolus vulgaris var. vulgaris	Polong, biji, daun (muda)
53.	Burung walet	Aerodramus sp.	-	Sarang burung
54.	Butternut squash	Cucurbita moschata	Cucurbita colombiana (Zhit.) Bukasov; Cucurbita hippopera Ser.; Cucurbita macrocarpa Gasp.; Cucurbita meloniformis Carrière; Cucurbita moschata var. colombiana Zhit.; Cucurbita moschata var. meloniformis (Carrière) Millán; Cucurbita moschata var. mexicana Zhit.; Cucurbita moschata f. yokohamana Makino; Cucurbita pepo var. moschata (Duchesne) Duchesne; Gymnopetalum calyculatum Miq.; Pepo moschata (Duchesne) Britton	Buah, biji
55.	Cabai, Cabai Hijau (Green Chili), Cabai	Capsicum annum	Capsicum abyssinicum A.Rich.; Capsicum angulosum Mill.; Capsicum annuum var. abbreviata Fingerh.; Capsicum annuum var. abbreviatum Fingerh.; Capsicum annuum var.	Buah, biji

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
	Jalapeno (Jalapeno Chili), Cabai Merah, Cabai Rawit (Cayenne pepper), Cabe Rawit Hijau (Green Cayenne Pepper), Cabe Rawit Merah (Red Cayenne Pepper).		acuminatum Fingerh.; Capsicum annuum var. annuum; Capsicum annuum var. aviculare (Dierb.) D'Arcy & Eschbaugh; Capsicum annuum f. chlorocarpum Kuntze; Capsicum annuum var. conicum (G.Mey.) Voss; Capsicum annuum var. conoides (Mill.) Irish; Capsicum annuum var. cordiforme Edwall; Capsicum annuum f. erectum Makino; Capsicum annuum var. fasciculatum (Sturtev.) Irish; Capsicum annuum var. frutescens (L.) Kuntze; Capsicum annuum var. globiferum (G.Mey.) Voss; Capsicum annuum var. grossum (Willd.) Sendtn.; Capsicum annuum f. leucocarpum Kuntze; Capsicum annuum var. longum (DC.) Sendtn.; Capsicum annuum f. luteum Kuntze; Capsicum annuum subsp. microcarpon Dierb.; Capsicum annuum var. minimum (Mill.) Heiser; Capsicum annuum var. minus (Fingerh.) Shinners; Capsicum annuum f. nigrum Makino; Capsicum annuum var. oblongoconicum (Dunal) Cufod.; Capsicum annuum var. parvoacuminatum Makino; Capsicum annuum f. pendulum Makino; Capsicum annuum f. violaceum Kuntze; Capsicum axi Vell.; Capsicum bauhinii Dunal; Capsicum caerulescens Besser; Capsicum cerasiforme Mill.; Capsicum conicum Lam.; Capsicum conide Mill.; Capsicum conoides Roem. & Schult.; Capsicum conoideum War. sulcatum Fingerh.; Capsicum conoideum var. chordale Fingerh.; Capsicum crispum Dunal; Capsicum cydoniforme Roem. & Schult.; Capsicum crispum Dunal; Capsicum cydoniforme Roem. & Schult.; Capsicum rispum Dunal; Capsicum frutescens L.; Capsicum frutescens var. cerasiforme (Mill.) L.H.Bailey; Capsicum frutescens var. frutescens var. frutescens var. flabirusculum (Dunal)	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			M.R.Almeida; Capsicum frutescens var. grossum (Mill.) L.H.Bailey; Capsicum frutescens var. lanicaule Greenm.; Capsicum frutescens var. longum (Sendtn.) L.H.Bailey; Capsicum frutescens var. minus Fingerh.; Capsicum frutescens var. queenslandicum Domin; Capsicum globiferum G.Mey.; Capsicum globosum Besser; Capsicum grossum L.; Capsicum indicum auct.; Capsicum indicum var. aviculare Dierb.; Capsicum indicum var. conoideum (Mill.) Dierb.; Capsicum indicum subsp. elaeocarpon Dierb.; Capsicum indicum var. ribesium Dierb.; Capsicum longum DC.; Capsicum milleri Roem. & Schult.; Capsicum minimum Mill.; Capsicum odoratum Steud.; Capsicum odoriferum Vell.; Capsicum oliviforme Mill.; Capsicum ovatum DC.; Capsicum petenense Standl.; Capsicum pomiferum Mart. ex Steud.; Capsicum pyramidale Mill.; Capsicum quitense Willd. ex Roem. & Schult.; Capsicum silvestre Vell.; Capsicum sphaerium Willd.; Capsicum tetragonum Mill.; Capsicum tomatiforme Fingerh. ex Steud.; Capsicum torulosum Hornem.; Capsicum tournefortii Besser; Capsicum ustulatum Paxton	
56.	Cabai Jawa	Piper retrofractum	Piper retrofractum Vahl ; Piper officinarum (Miq.) C. DC.	Buah
57.	Carob	Ceratonia siliqua	-	Legume
58.	Cempedak/Ch ampedah/Ban gkong/Baroh	Artocarpus integer	Artocarpus champeden (Lour.) Stokes; Artocarpus hirsutissimus Kurz; Artocarpus integrifolius L.f.; Artocarpus jaca Miq.; Artocarpus pilosus Reinw. ex Miq.; Radermachia integra Thunb.; Saccus integer (Thunb.) Kuntze	Buah, biji
59.	Cengkeh Hutan	Syzygium cumini	Calyptranthes caryophyllifolia Willd.; Calyptranthes cumini (L.) Pers.; Calyptranthes cuminodora Stokes; Calyptranthes jambolana (Lam.) Willd.; Calyptranthes jambolifera Stokes; Calyptranthes oneillii Lundell; Caryophyllus corticosus Stokes; Caryophyllus jambos Stokes; Eugenia calyptrata Roxb. ex Wight & Arn.; Eugenia	Bunga yang belum mekar

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			caryophyllifolia Lam.; Eugenia cumini (L.) Druce; Eugenia djouat Perrier; Eugenia jambolana Lam.; Eugenia jambolana var. caryophyllifolia (Lam.) Duthie; Eugenia jambolana var. obtusifolia Duthie; Eugenia jambolifera Roxb. ex Wight & Arn.; Eugenia obovata Poir.; Eugenia obtusifolia Roxb.; Eugenia tsoi Merr. & Chun; Jambolifera chinensis Spreng.; Jambolifera coromandelica Houtt.; Jambolifera pedunculata Houtt.; Myrtus corticosa Spreng.; Myrtus cumini L.; Myrtus obovata (Poir.) Spreng.; Syzygium caryophyllifolium (Lam.) DC.; Syzygium cumini var. caryophyllifolia (Lam.) R.R. Stewart; Syzygium cumini var. caryophyllifolium (Lam.) K.K.Khanna; Syzygium cumini var. cumini; Syzygium cumini var. obtusifolium (Roxb.) K.K.Khanna; Syzygium jambolanum (Lam.) DC.; Syzygium jambolanum var. acuminata O.Berg; Syzygium jambolanum var. elliptica O.Berg; Syzygium jambolanum var. obovata O.Berg; Syzygium obovatum (Poir.) DC.; Syzygium obtusifolium (Roxb.) Kostel.	
60.	Ceplukan	Physalis angulata Physalis minima	Boberella angulata (L.) E.H.L.Krause; Physalis angulata var. angulata; Physalis angulata var. capsicifolia (Dunal) Griseb.; Physalis angulata var. ramosissima (Mill.) O.E. Schulz; Physalis angulata f. ramosissima (Mill.) Stehlé; Physalis capsicifolia Dunal; Physalis esquirolii H. Lév. & Vaniot; Physalis lanceifolia Nees; Physalis linkiana Nees; Physalis ramosissima Mill. Physalis angulata var. villosa Bonati; Physalis micrantha	Buah
		1 ngsaus mauna	Link; Physalis parviflora R. Br.	Duaii
		Physalis peruviana	Alkekengi pubescens Moench;Boberella peruviana (L.) E.H.L.Krause;Physalis esculenta Salisb.;Physalis latifolia Lam.;Physalis peruviana var. latifolia (Lam.) Dunal;Physalis tomentosa Medik.	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
61.	Ceri	Prunus apetala	Cerasus apetala (Siebold & Zucc.) Ohle ; Cerasus apetala (Siebold & Zucc.) Ohle ex H.Ohba	Buah, kulit
		Prunus avium	Cerasus avium (L.) Moench ; Druparia avium (L.) Clairv. ; Prunus cerasus var. avium L.	Buah, kulit
		Prunus campanulata	Cerasus campanulata (Maxim.) A.N.Vassiljeva;Prunus cerasoides auct.;Prunus cerasoides Koidz;Prunus pendula hort.	Buah, kulit
		Prunus canescens	-	Buah, kulit
		Prunus cerasus	Cerasus acida (Ehrh.) Borkh.; Cerasus austera (L.) Borkh.; Cerasus austera (L.) M.Roem.; Cerasus collina Lej. & Courtois; Cerasus fruticosa Pall.; Cerasus vulgaris Mill.; Druparia cerasus (L.) Clairv.; Prunus acida Ehrh.; Prunus aestiva Salisb.; Prunus austera (L.) Ehrh.	Buah, kulit
		Prunus concinna	-	Buah, kulit
		Prunus conradinae	Cerasus conradinae (Koehne) T.T.Yu & C.L.Li; Prunus glabra var. occultipes Koehne; Prunus occultipes (Koehne) H.L,v.	Buah, kulit
		Prunus dielsiana	Cerasus dielsiana (C.K.Schneid.) T.T.Yu & C.L.Li ; Prunus dielsiana C.K. Schneid.	Buah, kulit
		Prunus emarginata	Prunus emarginata var. crenulata (Greene) Kearney & Peebles ; Prunus emarginata var. Emarginata	Buah, kulit
		Prunus fruticosa	Cerasus fruticosa (Pall.) Woronow	Buah, kulit
		Prunus incisa	-	Buah, kulit
		Prunus litigiosa.	-	Buah, kulit

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
		Prunus mahaleb	Cerasus corymbosa StLag.;Cerasus mahaleb (L.) Mill.;Druparia mahaleb Clairv.;Padellus mahaleb (L.) Vassilcz.;Padus mahaleb (L.) Borkh.	Buah, kulit
		Prunus maximowiczii	Cerasus maximoviczii (Rupr.) Kovalev; Cerasus maximowiczii (Rupr.) Kom. & Aliss.; Padus maximowiczii (Rupr.) S.Ya.Sokolov; Prunus maximowiczii f. aperta H.Hayashi; Prunus maximowiczii var. gymnopus Honda; Prunus maximowiczii f. gymnopus (Honda) Sugim.; Prunus maximowiczii f. rotundifolia Koji Ito	Buah, kulit
		Prunus nipponica	-	Buah, kulit
		Prunus pensylvanica	Cerasus pensylvanica (L.f.) Loisel. ; Prunus cerasifolia S.Watson ; Prunus pennsylvanica Sarg. ; Prunus pensylvanica var. Pensylvanica	Buah, kulit
		Prunus pilosiuscula	Prunus pilosiuscula (C.K.Schneid.) Koehne	Buah, kulit
		Prunus rufa	Cerasus rufa Wall.;Prunus ferruginea Wall.;Prunus rufa Wall. ex Steud.;Prunus rufa var. Rufa	Buah, kulit
		Prunus sargentii	Cerasus sargentii (Rehder) H.Ohba	Buah, kulit
		Prunus serotina	Cerasus serotina (Ehrh.) Loisel.;Padus serotina (Ehrh.) Borkh.;Prunus capuli Cav.;Prunus serotina var. Serotina	Buah, kulit
		Prunus serrula	Cerasus serrula (Franch.) T.T.Yu & C.L.Li ; Prunus odontocalyx H.L,v.	Buah, kulit
		Prunus serrulata	Cerasus serrulata (Lindl.) Loudon ; Prunus puddum Miq.	Buah, kulit
		Prunus speciosa	Cerasus speciosa (Koidz.) H.Ohba; Prunus donarium subsp. speciosa (Koidz.) Koidz.; Prunus fimbriisepala Nakai; Prunus fimbriisepala var. grandiflora Nakai; Prunus idzuensis Nakai; Prunus	Buah, kulit

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			idzuensis f. formosa Nakai; Prunus jamasakura subsp. speciosa Koidz.; Prunus jamasakura var. speciosa Koidz.; Prunus lannesiana f. albida (Makino) E.H. Wilson; Prunus lannesiana f. fimbriisepala (Nakai) Sugim.; Prunus lannesiana f. formosa (Nakai) Sugim.; Prunus lannesiana f. idzuensis (Nakai) Sugim.; Prunus lannesiana f. occultans (Nakai) Sugim.; Prunus occultans Nakai; Prunus pseudocerasus auct., Prunus serrulata f. albida (Makino) Makino; Prunus serrulata f. speciosa (Koidz.) Koehne; Prunus speciosa (Koidz.) Nakai	
		Prunus subhirtella	Cerasus subhirtella (Miq.) S.Ya.Sokolov ; Prunus itosakura var. subhirtella (Miq.) Koidz. ; Prunus subhirtella f. plenorosea Miyoshi	Buah, kulit
		Prunus tomentosa	Armeniaca tomentosa hort.;Cerasus tomentosa (Thunb.) Wall.;Microcerasus tomentosa (Thunb.) Eremin & Juschev;Prunus trichocarpa Bunge	Buah, kulit
62.	Cermai / Ceremai	Phyllanthus acidus	Averrhoa acida L.;Cicca acida (L.) Merr.;Cicca acidissima Blanco;Cicca disticha L.;Cicca nodiflora Lam.;Cicca racemosa Lour.;Diasperus acidissimus (Blanco) Kuntze;Phyllanthus acidissimus (Blanco) Müll.Arg.;Phyllanthus cicca Müll.Arg.;Phyllanthus cicca var. bracteosa Müll.Arg.;Phyllanthus cochinchinensis (Lour.) Müll.Arg.;Phyllanthus distichus (L.) Müll.Arg.;Phyllanthus distichus f. nodiflorus (Lam.) Müll.Arg.;Phyllanthus longifolius Jacq.;Tricarium cochinchinense Lour.	Buah
63.	Chamomile	Matricaria chamomilla	Chamaemelum vulgare Bubani; Chamomilla courrantiana (DC.) K.Koch; Chamomilla officinalis K.Koch; Chamomilla recutita (L.) Rauschert; Chamomilla recutita (L.) Rausch.; Chamomilla recutita subsp. recutita; Chamomilla vulgaris Gray; Chrysanthemum chamomilla (L.) Bernh.; Chrysanthemum suaveolens (L.) Cav.; Courrantia chamomilloides Sch.Bip.; Matricaria bayeri Kanitz; Matricaria capitellata Batt. & Pit.; Matricaria chamomilla var.	Bunga

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
64.	Chaya/ Bayam	Cnidoscolus aconitifolius	chamomilla; Matricaria chamomilla f. courrantiana (DC.) Fiori & Paol.; Matricaria chamomilla f. kochiana (Sch.Bip.) Fiori & Paol.; Matricaria chamomilla f. pusilla (Willd.) Fiori & Paol.; Matricaria chamomilla var. pusilla (Willd.) Fiori; Matricaria chamomilla subsp. pusilla (Willd.) Holmboe; Matricaria chamomilla var. recutita (L.) Grierson; Matricaria chamomilla var. recutita (L.) Fiori; Matricaria chamomilla f. suaveolens Fiori & Paol.; Matricaria courrantiana DC.; Matricaria exigua Tuntas; Matricaria kochiana Sch.Bip.; Matricaria pusilla Willd.; Matricaria recutita L.; Matricaria recutita var. coronata (Boiss.) Halácsy; Matricaria recutita var. kochiana (Sch.Bip.) Greuter; Matricaria recutita var. recutita; Matricaria salina (Schur) Schur; Matricaria suaveolens L. Cnidoscolus aconitifolius subsp. aconitifolius; Cnidoscolus chaya Lundell; Cnidoscolus chayamansa McVaugh; Cnidoscolus fragrans (Kunth) Pobl: Cnidoscolus langinadungulatus (Brandegee) Pox & Control of the proposalus langinadungulatus (Brandegee) Pox & Control of the proposal	Daun
	Pohon/ Pepaya Jepang		(Kunth) Pohl; Cnidoscolus longipedunculatus (Brandegee) Pax & K.Hoffm.; Cnidoscolus napifolius (Desr.) Pohl; Cnidoscolus palmatus (Willd.) Pohl; Cnidoscolus quinquelobatus (Mill.) León; Jatropha aconitifolia Mill.; Jatropha aconitifolia var. multipartita Müll. Arg.; Jatropha aconitifolia var. palmata (Willd.) Müll. Arg.; Jatropha aconitifolia var. papaya (Medik.) Pax; Jatropha deutziiflora Croizat; Jatropha fragrans Kunth; Jatropha longipedunculata Brandegee; Jatropha napifolia Desr.; Jatropha palmata Willd.; Jatropha palmata Sessé & Moc. ex Cerv.; Jatropha papaya Medik.; Jatropha quinqueloba Sessé; Jatropha quinquelobata Mill.; Jatropha urens var. inermis Calvino; Jatropha urens var. longipedunculata Brandegee	
65.	Chervil	Anthriscus cerefolium	Anthriscus chaerophyllus StLag.; Anthriscus longirostris Bertol.; Anthriscus sativa Besser; Anthriscus trachysperma Rchb. ex Nyman; Anthriscus trichosperma (Lam.) Spreng.; Cerefolium sativum Besser; Cerefolium sylvestre Besser; Cerefolium trichospermum Besser; Chaerefolium cerefolium (L.) Schinz;	Herba

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Chaerefolium trichospermum (Schinz & Thell.) Stankov; Chaerophyllum cerefolium (L.) Crantz; Chaerophyllum nemorosum Lag. ex DC.; Chaerophyllum sativum Lam.; Scandix cerefolium L.	
66.	Chestnut	Castanea crenata	Castanea chinensis Hassk.;Castanea crenata var. canescens (Blume) Koidz.;Castanea crenata var. caudata Miyoshi;Castanea crenata var. dulcis Nakai;Castanea crenata var. elongata (Blume) A.Camus;Castanea crenata var. femina Makino;Castanea crenata f. femina (Makino) Sugim.;Castanea crenata f. gigantea Makino;Castanea crenata var. imperfecta Makino;Castanea crenata f. imperfecta (Makino) Sugim.;Castanea crenata var. japonica (Blume) Koidz.;Castanea crenata var. kawasei Sugim.;Castanea crenata var. kusakuri (Blume) A.Camus;Castanea crenata var. longispina (Blume) A.Camus;Castanea crenata var. microcarpa Makino;Castanea crenata var. ookasi (Blume) A.Camus;Castanea crenata f. pendula (Miyoshi) Sugim.;Castanea crenata var. pendula Miyoshi;Castanea crenata var. peleiocarpa Makino;Castanea crenata f. pleiocarpa (Makino) Sugim.;Castanea crenata var. pulchella Honda;Castanea crenata f. pulchella (Honda) Sugim.;Castanea crenata var. quercina (Blume) A.Camus;Castanea crenata var. siba-kuri (Blume) A.Camus;Castanea crenata var. siba-kuri (Blume) A.Camus;Castanea crenata var. syakacephala Makino;Castanea crenata f. syakacephala (Makino) Sugim.;Castanea japonica var. tamba A.Camus;Castanea japonica Blume;Castanea japonica var. tamba A.Camus;Castanea japonica var. elongata Blume;Castanea japonica var. ookasi Blume;Castanea japonica var. quercina	Kacang

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			var. stricta (Siebold & Zucc.) Blume; Castanea kusakuri (Blume) Koidz.; Castanea pubinervis C.K.Schneid.; Castanea sativa var. japonica (Blume) Seemen; Castanea sativa var. pubinervis (C.K.Schneid.) Makino; Castanea stricta Siebold & Zucc.; Castanea vulgaris var. elongata A.DC.; Castanea vulgaris var. japonica (Blume) A.DC.; Castanea vulgaris var. kusakuri (Blume) A.DC.; Castanea vulgaris var. subdentata A.DC.	
		Castanea dentata	Castanea americana (Michx.) Raf.; Castanea sativa var. americana (Michx.) Sarg.; Castanea sativa var. pendulifolia Lavallée; Castanea vesca var. americana Michx.; Castanea vesca var. denuda Alph.Wood; Castanea vulgaris var. americana (Michx.) A.DC.; Fagus castanea var. dentata Marshall; Fagus dentata Marshall	Daun
		Castanea henryi	Castanea fargesii Dode;Castanea henryi var. henryi;Castanea henryi var. omeiensis W.P.Fang;Castanea sativa var. acuminatissima Seemen;Castanea vilmoriniana Dode;Castanopsis henryi Skan	Daun
		Castanea mollissima	Castanea bungeana Blume; Castanea duclouxii Dode; Castanea formosana (Hayata) Hayata; Castanea hupehensis Dode; Castanea mollissima var. pendula X.Y.Zhou & Z.D.Zhou; Castanea sativa var. bungeana (Blume) Pamp.; Castanea sativa var. formosana Hayata, Castanea sativa var. intermedia Pamp.; Castanea sativa var. mollissima (Blume) Pamp.; Castanea sinensis Perr.; Castanea vulgaris var. yunnanensis Fr.	Daun
		Castanea ozarkensis	Castanea alabamensis Ashe;Castanea arkansana Ashe;Castanea ozarkensis var. arkansana (Ashe) Ashe;Castanea pumila subsp. ozarkensis (Ashe) A.E.Murray;Castanea pumila var. ozarkensis (Ashe) G.E.Tucker	Daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
		Castanea pumila	Castanea alnifolia Nutt.;Castanea alnifolia subsp. floridana (Sarg.) A.E.Murray;Castanea alnifolia var. floridana Sarg.;Castanea alnifolia var. pubescens Nutt.;Castanea ashei (Sudw.) Sudw. ex Ashe;Castanea chincapin K.Koch;Castanea floridana (Sarg.) Ashe;Castanea floridana var. angustifolia (Ashe) Ashe;Castanea floridana var. arcuata (Ashe) Ashe;Castanea floridana var. margaretta (Ashe) Ashe;Castanea margaretta (Ashe) Ashe;Castanea margaretta var. angustifolia Ashe;Castanea margaretta var. arcuata Ashe;Castanea nana Muhl.;Castanea paucispina Ashe;Castanea pumila subsp. ashei (Sudw.) A.E.Murray;Castanea pumila var. ashei Sudw.;Castanea pumila var. margaretta Ashe;Castanea pumila var. nana (Muhl.) A.DC.;Castanea pumila var. pumila;Fagus nana Du Roi ex Steud.;Fagus pumila L.;Fagus pumila var. serotina Walter	Daun
		Castanea sativa	Castanea prolifera (K.Koch) Hickel; Castanea sativa f. discolor Vuk.; Castanea sativa var. hamulata A.Camus; Castanea sativa var. microcarpa Lavialle; Castanea sativa var. prolifera K.Koch; Castanea sativa var. spicata Husn.; Castanea vesca Gaertn.; Fagus castanea L.; Fagus castanea var. variegata Weston	Daun
		Castanea seguinii	Castanea davidii Dode	Daun
67.	Chia	Salvia hispanica	Salvia chia Colla;Salvia hispanica var. chionocalyx Fernald;Salvia hispanica var. intonsa Fernald;Salvia prysmatica Cav.;Salvia schiedeana Stapf;Salvia tetragona Moench	Biji
68.	Chicory	Cichorium intybus	Cichorium balearicum Porta; Cichorium byzantinum Clem.; Cichorium byzantinum Clementi; Cichorium caeruleum Gilib.; Cichorium cicorea Dumort.; Cichorium commune Pall.; Cichorium cosnia BuchHam.; Cichorium divaricatum Heldr. ex Nyman; Cichorium glabratum C.Presl;; Cichorium glaucum Hoffmanns. & Link; Cichorium hirsutum Gren.; Cichorium illyricum borb.; Cichorium	Akar

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
69.	Citrus Thyme /Lemon	Thymus × citriodorus	intybus f. alba Farw.;Cichorium intybus subsp. balearica (Porta) Gand.;Cichorium intybus subsp. balearicum (Porta) Gand.Cichorium intybus var. callosum (Pomel) Maire;Cichorium intybus f. crispum Makino;Cichorium intybus var. eglandulosum Freyn & Sint.;Cichorium intybus subsp. foliosum (Hegi) Janch.;Cichorium intybus var. foliosum Hegi;Cichorium intybus var. glabratum (C.Presl) Batt.;Cichorium intybus subsp. glabratum (C.Presl) Arcang.;Cichorium intybus var. glabratum (C.Presl) Gren. & Godr.;Cichorium intybus var. glabrum (C.Presl) Gren. & Godr.;Cichorium intybus subsp. glaucum (Hoffmanns. & Link) Tzvelev;Cichorium intybus subsp. illyricum (borb.) Jáv.;Cichorium intybus subsp. intybus;Cichorium intybus var. intybus;Cichorium intybus f. intybus;Cichorium intybus var. longipes Faure & Maire;Cichorium intybus var. radicosum Alef.;Cichorium intybus f. rubicunda Farw.;Cichorium intybus f. sativum (DC.) Bisch.;Cichorium intybus subsp. sativum (Bisch.) Janch.;Cichorium intybus var. sativum (Bisch.) Janch.;Cichorium intybus f. sylvestre Bisch.;Cichorium intybus subsp. sylvestre (Bisch.) Janch.;Cichorium officinale Gueldenst. ex Ledeb.;Cichorium perenne Stokes;Cichorium rigidum Salisb.;Cichorium sylvestre Garsault ;Cichorium sylvestre (Tourn.) Lam. Thymus × carolipaui Mateo & M.B.Crespo;Thymus lanuginosus var. citriodorus Pers.;Thymus serpyllum var. citriodorus (Pers.) Becker;	Daun
70.	Thyme Clover/Trefoil	Trifolium sp.	Thymus × vivariensis Coste & Revol	Legume
71.	Cowpea/Kaca ng tunggak	Vigna unguiculata	Dolichos biflorus L.;Dolichos catjang Burm.f.;Dolichos catjang L.;Dolichos hastifolius Schnizl.;Dolichos lubia Forssk.;Dolichos melanophtalmus DC.;Dolichos melanophthalamus DC.;Dolichos monachalis Brot.;Dolichos obliquifolius Schnizl.;Dolichos sinensis	Biji

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			L.; Dolichos sphaerospermus (L.) DC.; Dolichos tranquebaricus Jacq.; Dolichos unguiculata L.; Dolichos unguiculatus L.; Liebrechtsia scabra De Wild.; Phaseolus sphaerospermus L.; Phaseolus unguiculatus (L.) Piper; Vigna brachycalyx Baker f.; Vigna catjang (Burm.f.) Walp.; Vigna catjang Savi; Vigna catjiang (Burm.f.) Walp.; Vigna scabra (De Wild.) T. Durand & H. Durand; Vigna scabrida Burtt Davy; Vigna sinensis (L.) Savi ex Hausskn.; Vigna sinensis (L.) Savi ex Hassk.; Vigna sinensis subsp. sinensis; Vigna sinensis var. spontanea Schweinf.; Vigna unguiculata subsp. unguiculata; Vigna unguiculata var. unguiculata	
72.	Cranberry	Vaccinium macrocarpon	Oxycoca macrocarpa (Aiton) Raf.;Oxycoccus macrocarpus (Aiton) Pers.;Oxycoccus palustris var. macrocarpos (Aiton) Pers.;Schollera macrocarpa (Aiton) Steud.;Schollera macrocarpos (Aiton) Britton	Buah, kulit
		Vaccinium erythrocarpum	Vaccinium erythrocarpum f. erythrocarpum	Buah, kulit
		Vaccinium microcarpum	Oxycoccus microcarpus Turcz. ex Rupr.;Oxycoccus microcarpus f. bulboidaeus Lekav. & Butkus;Oxycoccus microcarpus f. elongatus Lekav. & Butkus;Oxycoccus microcarpus var. kirigaminensis Honda & Tobita;Oxycoccus palustris var. pusillus Dunal;Oxycoccus pusillus (Dunal) Nakai;Oxycoccus quadripetalus subsp. microcarpus (Turcz. ex Rupr.) Schinz & R.Keller;Vaccinium oxycoccus subsp. microcarpum (Turcz. ex Rupr.) Kitam.	Buah, kulit
		Vaccinium oxycoccos	Oxycoccus oxycoccos (L.) MacMill.;Oxycoccus palustris Pers.;Oxycoccus quadripetalus Schinz & Thell.;Oxycoccus quadripetalus Gilib.;Oxycoccus vulgaris Hill;Schollera oxycoccos (L.) Roth;Vaccinium oxycoccos var. oxycoccos;Vaccinium oxycoccos f. Oxycoccos	Buah, kulit

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
73.	Culan	Aglaia odorata	Aglaia chaudocensis Pierre; Aglaia duperreana Pierre; Aglaia oblanceolata Craib; Aglaia odorata var. chaudocensis (Pierre) Pellegr.; Aglaia odorata var. microphyllina C.DC.; Aglaia odorata var. odorata; Aglaia pentaphylla Kurz; Aglaia repoeuensis Pierre; Aglaia sinensis Pierre; Camunium chinense Roxb.; Opilia odorata (Lour.) Spreng.	Bunga
74.	Delima	Punica granatum	Punica florida Salisb.;Punica grandiflora Steud.;Punica nana L.;Punica spinosa Lam.;Rhoea punica StLag.	Buah, biji
75.	Dill Weed	Anethum graveolens	Anethum arvense Salisb.;Anethum graveolens var. anatolicum N.F.Koren';Anethum graveolens subsp. australe N.F.Koren';Anethum graveolens var. chevallieri Maire;Anethum graveolens var. copiosum N.F.Koren';Anethum graveolens var. nanum N.F.Koren';Anethum graveolens var. parvifolium N.F.Koren';Anethum graveolens var. tenerifrons N.F.Koren';Angelica graveolens (L.) Steud.;Ferula graveolens (L.) Spreng.;Peucedanum graveolens (L.) C.B.Clarke;Peucedanum graveolens (L.) Hiern;Peucedanum sowa (Roxb. ex Fleming) Kurz;Selinum anethum Roth;Selinum graveolens (L.) Vest	Daun
76.	Duku	Lansium domesticum		Buah, biji, kuli
77.	Dulse	Palmaria palmata, Rhodymenia palmata	-	Semua bagian
78.	Durian daun	Durio zibethinus	Durio acuminatissimus Merr.	Buah
79.	Durian lahong	Durio dulcis	Durio conicus Becc.	Buah
80.	Durian lai	Durio kutejensis	-	Buah
81.	Durian merah	Durio graveolens	-	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
82.	Durian/ Durian pelangi atururi/ Durian salisun/ Durian nanga/ Durian matahari/ Durian sitokong/ Durian lai mahakam	Durio spp.		Buah
83.	Edamame/Ke delai	Glycine max	Dolichos sofa L.; Dolichos soja L.; Glycine angustifolia Miq.; Glycine gracilis Skvortsov; Glycine hispida (Moench) Maxim.; Glycine max subsp. Max, Phalseolus max L.; Phaseolus max L.; Soja angustifolia Miq.; Soja hispida Moench; Soja japonica Savi; Soja max (L.) Piper; Soja soja H.Karst.; Soja viridis Savi	Biji, Daun, kecambah
84.	Elder flower/ elder	Sambucus nigra	Sambucus graveolens Willd. ; Sambucus nigra subsp. Nigra ; Sambucus nigra f. pendula Dippel	Bunga
85.	Feijoa atau Pineapple Guava	Acca sellowiana	Acca sellowiana var. rugosa (Mattos) Mattos ;Feijoa obovata (O.Berg) O.Berg ;Feijoa schenckiana Kiaersk. ;Feijoa sellowiana (O.Berg) O.Berg ;Feijoa sellowiana f. elongata Voronova ;Feijoa sellowiana var. rugosa Mattos ;Orthostemon obovatus O.Berg ;Orthostemon sellowianus O.Berg	Buah
86.	Fennel	Garcinia atroviridis	_	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
87.	Fenugreek, Kelabat,Kelab et, Klabat	Trigonella foenum- graecum	Foenum-graecum officinale var. tibetanum Alef. ; Foenum-graecum officinale var. tibetanum Alef.	Biji matang dan kering
88.	Flaxseed	Linum usitatissimum	Linum crepitans (Boenn.) Dumort.; Linum humile Mill.; Linum indehiscens (Neilr.) Vavilov & Elladi; Linum usitatissimum var. crepitans Boenn.; Linum usitatissimum subsp. crepitans Elladi; Linum usitatissimum subsp. humile (Mill.) Chernom.; Linum usitatissimum var. humile (Mill.) Pers.; Linum usitatissimum var. indehiscens Neilr.; Linum usitatissimum f. usitatissimum	Biji
89.	Fuli Pala	Myristica fragrans	Aruana silvestris Burm.f.; Myristica aromatica Sw.; Myristica aromatica Lam.; Myristica moschata Thunb.; Myristica officinalis L.f.; Palala fragrans (Houtt.) Kuntze	Arillus yang berwarna merah yang terdapat diantara daging dan biji buah tanaman
90.	Gadung	Dioscorea hispida	Dioscorea daemona Roxb.; Dioscorea daemona var. reticulata Hook.f.; Dioscorea hirsuta Blume; Dioscorea hispida var. daemona (Roxb.) Prain & Burkill; Dioscorea hispida var. reticulata (Hook.f.) Sanjappa; Dioscorea lunata Roth; Dioscorea mollissima Blume ; Dioscorea triphylla var. daemona (Roxb.) Prain & Burkill ; Dioscorea triphylla var. mollissima (Blume) Prain & Burkill ; Dioscorea triphylla var. reticulata (Hook.f.) Prain & Burkill ; Helmia daemona (Roxb.) Kunth; Helmia hirsuta (Blume) Kunth	Umbi
91.	Gambas/ Oyong	Luffa acutangula	Cucumis acutangulus L.; Cucumis lineatus Bosc; Cucumis megacarpus G.Don; Cucumis operculatus Roxb. ex Wight & Arn.; Cucurbita acutangula (L.) Blume; Luffa acutangula var. acutangula; Luffa acutangula var. amara C.B.Clarke; Luffa acutangula var. forskalii (Schweinf. ex Harms) Heiser & E.E.Schill.; Luffa amara Roxb.; Luffa drastica Mart.; Luffa fluminensis Roem.; Luffa foetida Cav.; Luffa forskalii Schweinf. ex Harms; Luffa gosa Ham.;	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Momordica tubiflora Wall.	
92.	Gandaria	Bouea macrophylla	-	Buah
93.	Gandum	Triticum aestivum	Frumentum triticum E.H.L.Krause; Triticum aestivum subsp. aestivum; Triticum aestivum var. albinflatocapitatum Udachin; Triticum aestivum var. australianum Udachin & Schachm.; Triticum aestivum var. brezhnevii Udachin & Shakhm.; Triticum aestivum var. dorofeevii Udachin & Shakhm.; Triticum aestivum var. erythrospermum (Körn.) Velican; Triticum aestivum var. ferrugineum (Alef) Velican; Triticum aestivum subsp. hadropyrum (Flaksb.) Tzvelev; Triticum aestivum var. hybernum (L.) Fiori; Triticum aestivum subsp. inflatum (Kudr.) Tzvelev; Triticum aestivum var. ischkaschimicum Udachin & Shakhm.; Triticum aestivum var. japschorvi Nigmat.; Triticum aestivum var. meridionale-inflatum Nigmat.; Triticum aestivum var. milturum Velican; Triticum aestivum var. quasiheraticum Nigmat.; Triticum aestivum var. ramifera Koric; Triticum aestivum var. ramosoalborubrum Udachin & M.V.Novikova; Triticum aestivum var. ramosomilturum Udachin & M.V.Novikova; Triticum aestivum var. ruchczianum Nigmat.; Triticum aestivum var. subfalseerythroleucon Udachin; Triticum aestivum var. subfalseerythroleucon Udachin; Triticum aestivum var. subfalsegraecum Udachin; Triticum aestivum var. subtadjicorum Udachin & Shakhm.; Triticum aestivum var. subtadjicorum Udachin & Shakhm.; Triticum aestivum var. subtadjicorum Udachin & Shakhm.; Triticum aestivum var. uralicum aestivum subsp. tibeticum J.Z.Shao; Triticum aestivum var. uralicum L.V.Semenova; Triticum aestivum var. vavilovianum Yakubts.; Triticum aestivum subsp. vavilovii (Jakubz.)	Biji

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Sears; Triticum aestivum var. vigorovii L.V. Semenova; Triticum aestivum subsp. vulgare (Vill.) Thell.; Triticum aestivum subsp. yunnanense King ex S.L. Chen; Triticum antiquorum (Heer) Udachin; Triticum antiquorum var. vavilovianum Udachin; Triticum asiaticum Kudr.; Triticum clavatum Seidl ex Opiz; Triticum erinaceum Hornem.; Triticum horstianum Clemente; Triticum hybernum L.; Triticum imberbe Desv.; Triticum inflatum Kudr.; Triticum inflatum subsp. mutico-inflatum Kudr.; Triticum koeleri Clemente; Triticum linnaeanum Lag.; Triticum pulverulentum Hornem.; Triticum quadratum Mill.; Triticum sativum Lam.; Triticum sativum var. aestivum (L.) Alph. Wood; Triticum sativum subsp. vulgare (Vill.) Thell.; Triticum sativum var. vulgare (Vill.) Hack.; Triticum sativum var. vulgare Desv.; Triticum sativum var. vulgare Vilm.; Triticum spelta subsp. vavilovii (Jakubz.) L.B. Cai; Triticum vavilovii Jakubz.; Triticum vavilovii var. lorenze Galst Avan.; Triticum vavilovii var. munuru Gandilyan; Triticum vavilovii var. mupuru Gandilyan; Triticum vavilovii var. ramocoeruleum Galst Avan.; Triticum vavilovii var. sisianicum Galst Avan.; Triticum vavilovii var. vavilovomilturum Udachin; Triticum velutinum Schübl.; Triticum vulgare Vill.; Triticum vulgare var. aestivum (L.) Spenn.; Triticum vulgare var. antiquorum Heer; Triticum vulgare var. caesium Alef.; Triticum vulgare var. erythrospermum Körn.; Triticum vulgare var. ferrugineum Alef.; Triticum vulgare subsp. hadropyrum Flaksb.; Triticum vulgare var. lutescens Alef.; Zeia vulgaris Lunell; Zeia vulgaris var. aestiva (L.) Lunell	
		Triticum durum	Gigachilon polonicum subsp. durum (Desf.) Á.Löve; Triticum aestivum subsp. durum (Desf.) Thell.; Triticum aestivum var. durum (Desf.) Fiori; Triticum alatum Peterm.; Triticum bauhinii Lag.; Triticum candissimum Bayle-Bar.; Triticum cevallos Lag.; Triticum cochleare	Biji

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Lag.; Triticum durum var. allendii Rudenko; Triticum durum var. atromarginatum Chiov.; Triticum durum var. bicolor Chiov.; Triticum durum f. breviaristatum Chiov.; Triticum durum subsp. caucasicum Dorof.; Triticum durum var. corvalanii Rudenko; Triticum durum var. dubium Chiov.; Triticum durum var. falcatoapulicum Udachin; Triticum durum var. heterochromum Chiov.; Triticum durum var. hordeiforme (Host) Stolet.; Triticum durum var. marginatum Chiov.; Triticum durum var. pseudocopticum Chiov.; Triticum durum var. pseudocopticum Chiov.; Triticum durum var. ramosoleucurum Mustafaev & Ali-Zade; Triticum durum var. sphaeroaffine N.P.Popov & I.T.Stankov; Triticum durum var. sphaeroafricanum N.P.Popov & I.T.Stankov; Triticum durum var. sphaeroleucurum N.P.Popov & I.T.Stankov; Triticum durum var. sphaeromelanopus N.P.Popov & I.T.Stankov; Triticum fastuosum Lag.; Triticum hordeiforme Host; Triticum platystachyum Lag.; Triticum rimpaui Mackey; Triticum pyramidale Percival; Triticum rimpaui Mackey; Triticum sativum subsp. durum (Desf.) K.Richt.; Triticum siculum Roem. & Schult.; Triticum tomentosum Bayle-Bar.; Triticum turgidum subsp. durum (Desf.) Husn.; Triticum turgidum var. durum (Desf.) Yan ex P.C.Kuo; Triticum turgidum subsp. pyramidale (Percival) Valdés & H.Scholz; Triticum venulosum Ser.; Triticum vulgare var. melanopogon Chiov.	
94.	Gandum hitam/ Rye	Secale cereale	Secale ancestrale (Zhuk.) Zhuk.; Secale ancestrale var. aidinum Zhuk.; Secale ancestrale var. arenosum Zhuk.; Secale ancestrale var. karaburun Zhuk.; Secale ancestrale var. spontaneum Zhuk.; Secale arundinaceum Trautv.; Secale cereale subsp. ancestrale Zhuk.; Secale cereale var. ancestrale (Zhuk.) Kit Tan; Secale cereale f. brevispicatum (Waisb.) Soó; Secale cereale subsp. indo-europaeum Antrop.; Secale cereale f. montaniforme	Biji

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			(Antal.) Soó; Secale cereale subsp. rigidum Antrop.; Secale cereale var. spontaneum Zhuk.; Secale cereale subsp. tetraploidum Kobyl.; Secale cereale subsp. tsitsinii Kobyl.; Secale cereale var. vernum L.; Secale strictum C. Presl; Secale triflorum P. Beauv.; Secale turkestanicum Bensin; Triticum cereale (L.) Salisb.; Triticum cereale f. brevispicatum Waisb.; Triticum cereale var. montaniforme Waisb.; Triticum cereale f. montaniforme Waisb.; Triticum ramosum Weigel; Triticum secale Link; Triticum strictum C. Presl	
95.	Ganyong	Canna indica.	Canna achiras Gillies ex D.Don;Canna achiras Gill.;Canna altensteinii Bouché;Canna amabilis T.Koyama & Nob.Tanaka;Canna ascendens Ciciar.;Canna aurantiaca Roscoe;Canna aureovittata Lodd.;Canna bidentata Bertol.;Canna bifida Roem. & Schult.;Canna brasiliensis Roscoe ex Spreng.;Canna carnea Roscoe;Canna cearensis Huber;Canna cinnabarina Bouché;Canna coccinea Mill.;Canna coccinea var. bicolor Kraenzl.;Canna coccinea var. concolor Regel;Canna coccinea f. flaviflora Chodat & Hassl.;Canna coccinea var. floribunda (Bouché) Regel;Canna coccinea var. limbata Regel;Canna commutata Bouché;Canna compacta Roscoe;Canna concinna Bouché;Canna crocea Roem. & Schult.;Canna crocea Lag. ex Rchb.;Canna densiflora Bouché;Canna densifolia Bouché;Canna discolor var. rubripunctata Nob.Tanaka;Canna discolor var. viridifolia Nob.Tanaka;Canna edulis Ker Gawl.;Canna ehrenbergii Bouché;Canna ellipticifolia var. coccinea (Mill.) Stokes;Canna ellipticifolia var. patens (Aiton) Stokes;Canna ellipticifolia var. rubra Stokes;Canna exigua Bouché;Canna floribunda Bouché ex Horan.;Canna flavescens Link;Canna floribunda Bouché;Canna formosa Bouché;Canna fuchsina Ciciar.;Canna fulgida Bouché;Canna heliconiifolia Bouché;Canna heliconiifolia Bouché;Canna heliconiifolia	Umbi

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Kraenzl.; Canna humilis Bouché; Canna indica var. coccinea (Mill.) Aiton; Canna indica var. coccinea Willd.; Canna indica var.	
			edwardsii Regel; Canna indica var. flava (Roscoe) Baker; Canna	
			indica var. indica;Canna indica var. karsteniana Regel;Canna	
			indica var. limbata (Regel) Petersen; Canna indica var. lutea (Mill.)	
			Aiton; Canna indica var. maculata Hook.; Canna indica var.	
			nepalensis (Bouché) Baker; Canna indica subsp. orientalis	
			Baker; Canna indica var. patens Aiton; Canna indica var. rubra	
			Aiton; Canna indica f. rubroaurantiaca Makino; Canna indica var.	
			sanctae-rosae (Kraenzl.) Nob.Tanaka; Canna indica var. variegata	
			Regel; Canna indica var. warszewiczii Nob. Tanaka; Canna juncea	
			Retz.;Canna laeta Bouché;Canna lagunensis Lindl.;Canna lambertii	
			Lindl. ex Ker Gawl.; Canna lanuginosa Roscoe; Canna leptochila	
			Bouché; Canna lutea Mill.; Canna lutea var. aurantiaca (Roscoe)	
			Regel; Canna lutea var. maculata (Hook.) Regel; Canna lutea var.	
			pallida (Roscoe) Regel; Canna macrophylla Horan.; Canna maculata	
			(Hook.) Link;Canna montana Blume;Canna moritziana	
			Bouché; Canna nepalensis Bouché; Canna nepalensis D.	
			Dietr.;Canna occidentalis Ker Gawl.;Canna orientalis var. flava	
			Roscoe; Canna pallida Roscoe; Canna pallida var. maculata (Hook.)	
			Roscoe; Canna patens (Aiton) Roscoe; Canna patens var. limbata	
			(Regel) Baker; Canna platyphylla Nees & Mart.; Canna plurituberosa	
			T.Koyama & Nob.Tanaka; Canna poeppigii Bouché; Canna polyclada	
			Wawra; Canna polymorpha Bouché; Canna portoricensis	
			Bouché; Canna pruinosa Hoffmanns.; Canna pulchra Bouché ex	
			Horan.;Canna pulchra Hassk.;Canna recurvata Bouché;Canna	
			rotundifolia André;Canna rubricaulis Link;Canna sanctae-rosae	
			Kraenzl.; Canna sanguinea Warsz. ex Otto & A.Dietr.; Canna	
			saturate-rubra Bouché ex K.Koch; Canna schubertii Horan.; Canna	
			seleriana Kraenzl.;Canna sellowii Bouché;Canna spectabilis	
			Bouché; Canna surinamensis Bouché; Canna tenuiflora Bouché ex	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			A.Dietr.; Canna texensis Regel; Canna variegata Besser; Canna variegatifolia Ciciar.; Canna ventricosa Bouché; Canna warszewiczii var. flameus Ram. Goyena; Canna xalapensis Bouché; Cannacorus indicus (L.) Medik.; Distemon brasiliensis (Roscoe ex Spreng.) Bouché; Xyphostylis lutea (Mill.) Raf.	
96.	Garut/Jelarut	Maranta arundinacea	Maranta arundinacea var. arundinacea; Maranta arundinacea var. indica (Tussac) Petersen; Maranta arundinacea f. sylvestris Matuda; Maranta arundinacea var. variegata Ridl.; Maranta indica Tussac; Maranta ramosissima Wall.; Maranta silvatica Roscoe; Maranta sylvatica Roscoe ex Sm.; Maranta tessellata var. kegeljanii E. Morren	Rimpang, Umbi
97.	Gayam/Taihiti Chestnut	Inocarpus fagifer	Aniotum edulis J.R.Forst.; Aniotum fagiferum Parkinson; Bocoa edulis (J.R.Forst. & G.Forst.) Baill.; Cajanus edulis (J.R.Forst. & G.Forst.) Kuntze; Inocarpus edulis J.R.Forst.; Inocarpus edulis J.R. Forst. & G.Forst.; Inocarpus eludis J.R.Forst. & G.Forst.; Inocarpus fagiferus (Parkinson) Fosberg	Biji
98.	Gedi	Abelmoschus manihot	Abelmoschus caillei (A.Chev.) Stevels; Abelmoschus manihot var. manihot; Abelmoschus manihot var. megaspermus Hemadri; Abelmoschus manihot f. platidactylis Bakh.; Abelmoschus manihot var. timorensis (DC.) Hochr.; Abelmoschus platidactylus (Bakh.) Nakai; Abelmoschus pseudomanihot (DC.) Endl.; Hibiscus japonicus Miq.; Hibiscus manihot L.	Daun
99.	Gembili/ Gembolo	Dioscorea esculenta	Dioscorea aculeata var. spinosa (Prain) Roxb. ex Prain & Burkill; Dioscorea esculenta var. esculenta; Dioscorea esculenta var. fasciculata (Roxb.) Prain & Burkill; Dioscorea esculenta var. fasciculata (Roxb.) R. Knuth; Dioscorea esculenta var. fulvidotomentosa R. Knuth; Dioscorea esculenta var. spinosa (Prain) R. Knuth; Dioscorea esculenta var. tiliifolia (Kunth) Fosberg & Sachet; Dioscorea fasciculata Roxb.; Dioscorea fasciculata var. spinosa Prain; Dioscorea papillaris Blanco; Dioscorea papuana Warb.; Dioscorea tiliifolia Kunth; Dioscorea tugui Blanco; Oncorhiza	Umbi

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			esculentus (Lour.) Pers.;Oncus esculentus Lour.	
100.	Genjer/Paku rawan	Limnocharis flava	Alisma flavum L.;Damasonium flavum (L.) Mill.;Limnocharis emarginata Humb. & Bonpl.;Limnocharis flava var. indica Buchenau;Limnocharis plumieri Rich.	Daun
101.	Gitaan	Willughbeia coriacea	Ancylocladus coriaceus (Wall.) Kuntze; Ancylocladus firmus (Blume) Kuntze; Ancylocladus minutiflorus Pierre; Ancylocladus nodosus Pierre; Ancylocladus vriesianus Pierre; Tabernaemontana macrocarpa Korth. ex Blume; Willughbeia burbidgei Dyer; Willughbeia firma Blume; Willughbeia firma var. macrophylla Boerl.; Willughbeia firma var. oblongifolia Blume; Willughbeia firma var. obtusifolia Boerl.; Willughbeia firma var. platyphylla Boerl.; Willughbeia minutiflora (Pierre) K.Schum.; Willughbeia nodosa (Pierre) K.Schum.; Willughbeia vrieseana (Pierre) K.Schum	Buah
102.	Goji berry	Lycium barbarum	Boberella halimifolia (Mill.) E.H.L.Krause; Jasminoides flaccidum Moench; Lycium barbarum var. auranticarpum K.F.Ching; Lycium barbarum var. barbarum; Lycium halimifolium Mill.; Lycium lanceolatum Veill.; Lycium turbinatum Veill.; Lycium vulgare Dunal; Teremis elliptica Raf.	Buah
103.	Gooseberry	Physalis peruviana	Alkekengi pubescens Moench; Boberella peruviana (L.) E.H.L.Krause; Physalis esculenta Salisb.; Physalis latifolia Lam.; Physalis peruviana var. latifolia (Lam.) Dunal; Physalis tomentosa Medik.	Buah
104.	Halba	Trigonella foenum- graecum	Foenum-graecum officinale var. tibetanum Alef. ; Trigonella tibetana (Alef.) Vassilcz.	Daun & Biji

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
105.	Hazelnut	Corylus americana	Corylus americana var. altior Farw.; Corylus americana f. americana; Corylus americana var. americana; Corylus americana var. calyculata (Dippel) H.J.P.Winkl.; Corylus americana var. indehiscens Palmer & Steyerm.; Corylus americana f. missouriensis (A.DC.) Fernald; Corylus americana var. missouriensis A.DC.; Corylus calyculata Dippel; Corylus humilis Willd.; Corylus serotina Dippel; Corylus virginiana Dippel	Kacang
		Corylus avellana	Corylus alba Aiton ex Steud.; Corylus arborea Steud.; Corylus ardua Poit. & Turpin; Corylus avellana f. atropurpurea Petz. & G.Kirchn.; Corylus avellana f. aurea Petz. & G.Kirchn.; Corylus avellana f. glomerata W.T.Aiton; Corylus avellana f. grandis (Aiton) Lam.; Corylus avellana f. laciniata Petz. & G.Kirchn.; Corylus avellana var. macrotruncus Zernov; Corylus avellana f. microphylla Gajic & Korac; Corylus avellana f. peltata De Langhe; Corylus avellana var. pendula Goeschke; Corylus avellana f. variegata A.DC.; Corylus avellana var. zimmermannii Hahne; Corylus filicifolia A.DC.; Corylus grandis Aiton; Corylus hispanica Mill. ex D.Rivera & al; Corylus laciniata A.DC.; Corylus ovata Lam. ex Steud.; Corylus pumila Lodd. ex Loudon; Corylus serenyiana Pluskal; Corylus urticifolia Dippel	Kacang
		Corylus yunnanensis	Corylus heterophylla var. yunnanensis Franch.	Kacang
		Corylus colchica	Corylus iberica Wittm. ex KemNath. ; Corylus iberica var. glandulosa KemNath.	Kacang
		Corylus cornuta	Corylus cornuta subsp. cornuta;Corylus cornuta var. cornuta;Corylus cornuta f. cornuta;Corylus cornuta f. inermis Fernald;Corylus cornuta var. megaphylla Vict. & Rousseau;Corylus mexicana K.Koch;Corylus rostrata Dippel;Corylus rostrata Aiton	Kacang
		Corylus maxima	Corylus arborescens G.Gaertn., B.Mey. & Scherb.; Corylus avellana var. purpurea Loudon; Corylus avellana var. rubra (Borkh.)	Kacang

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Lam.;Corylus intermedia Fingerh.;Corylus maxima f. atropurpurea Dochnahl;Corylus rubra Borkh.;Corylus sativa Poit. & Turpin;Corylus tubulosa Willd.;Corylus tubulosa var. atropurpurea A.DC.	
		Corylus sieboldiana	Corylus brevirostris (C.K.Schneid.) Miyabe; Corylus hallaisanensis Nakai; Corylus heterophylla var. sieboldiana (Blume) A.DC.; Corylus rostrata var. mitis Maxim.; Corylus rostrata var. sieboldiana (Blume) Maxim.; Corylus sieboldiana var. brevirostris C.K.Schneid.; Corylus sieboldiana var. mitis (Maxim.) C.K.Schneid.; Corylus sieboldiana var. sieboldiana	Kacang
		Corylus chinensis	Corylus chinensis var. macrocarpa Hu; Corylus colurna var. chinensis (Franch.) Burkill; Corylus papyracea Hickel	Kacang
		Corylus colurna	Corylus abchasica KemNath.;Corylus arborescens Münchh.;Corylus bizantina Desf.;Corylus cervorum Petrov;Corylus colurna var. glandulifera A.DC.;Corylus eggrissiensis Kem Nath.;Corylus kachetuca KemNath.	Kacang
		Corylus fargesii	Corylus mandshurica var. fargesii (Franch.) Burkill ; Corylus rostrata var. fargesii Franch.	Kacang
		Corylus jacquemontii	Corylus colurna var. lacera A.DC. ; Corylus tiliacea Decne.	Kacang
		Corylus wangii	-	Kacang
		Corylus ferox	Corylus ferox var. ferox	
106.	Herba Rooibos	Aspalathus linearis	Aspalathus contaminata (Thunb.) Druce; Aspalathus corymbosa E.Mey.; Aspalathus linearis subsp. linearis; Psoralea linearis Burm. f.	Herba
107.	Hibiscus/rosel la	Hibiscus sabdariffa	Abelmoschus cruentus (Bertol.) Walp.;Furcaria sabdariffa Ulbr.;Hibiscus cruentus Bertol.;Hibiscus fraternus L.;Hibiscus palmatilobus Baill.;Sabdariffa rubra Kostel.	Bunga

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
108.	Нор	Humulus lupulus.	Humulus cordifolius Miq.;Humulus lupulus var. cordifolius (Miq.) Maxim. ex Franch. & Sav.;Humulus lupulus var. lupulus;Humulus vulgaris Gilib.;Lupulus amarus Gilib.;Lupulus communis Gaertn.;Lupulus humulus Mill.	The female inflorescences (hop cones atau "hops" (Strobilus))
109.	Hotong	Setaria italica	Alopecurus caudatus Thunb.;Chaetochloa germanica (Mill.) Smyth;Chaetochloa italica (L.) Scribn.;Chaetochloa italica var. germanica (Mill.) Scribn.;Chamaeraphis italica (L.) Kuntze;Chamaeraphis italica var. germanica (Mill.) Kuntze;Echinochloa erythrosperma Roem. & Schult.;Echinochloa intermedia Roem. & Schult.;Ixophorus italicus (L.) Nash;Oplismenus intermedius (Hornem.) Kunth;Panicum chinense Trin.;Panicum erythrospermum Vahl ex Hornem.;Panicum germanicum Mill.;Panicum globulare (J.Presl) Steud.;Panicum intermedium Vahl ex Hornem.;Panicum italicum L.;Panicum italicum var. californicum (Kellog) Körn.;Panicum italicum var. erythrospermum Körn. & F.A.Werner;Panicum italicum var. germanicum (Mill.) Koeler;Panicum italicum var. inerme Döll;Panicum italicum var. italicum;Panicum italicum var. italicum;Panicum italicum var. longisetum Döll;Panicum italicum var. nigrum Körn.;Panicum itieri (Delile) Steud.;Panicum macrochaetum (Jacq.) Link;Panicum maritimum Lam.;Panicum macrochaetum (Alef.) E.H.L.Krause;Panicum panis (Jess.) Jess.;Panicum verticillatum var. majus Thunb.;Panicum viride subsp. italicum (L.) Asch. & Graebn.;Panicum viride var. italicum (L.) Backer;Paspalum germanicum (Mill.) Baumg.;Penicillaria italica (L.) Oken;Pennisetum erythrospermum (Vahl ex Hornem.) Jacq.;Pennisetum germanicum (Mill.) Baumg.;Penicillaria californica Kellogg;Setaria erythrosperma (Vahl ex Hornem.) Spreng.;Setaria germanica (Mill.) P.Beauv.;Setaria globulare J. Presl;Setaria globularis J.Presl;Setaria italica var. colchica Dekapr. &	Biji

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Kaspar.; Setaria italica subsp. germanica K.Richt.; Setaria italica var. germanica (Mill.) Schrad.; Setaria italica subsp. germanica (Mill.) Douin; Setaria italica var. italica; Setaria italica var. longiseta (Döll) B. Fedtsch.; Setaria italica var. moharia (Alef.) A.Zimm.; Setaria italica subsp. moharica (Alef.) H.Scholz; Setaria italica subsp. nigrofructa F.T.Hubb.; Setaria italica var. nigrofructa (Körn. & H. Werner) L.H. Bailey; Setaria italica subsp. rubrofructa F.T.Hubb.; Setaria italica var. rubrofructa (F.T. Hubb.) L.H. Bailey; Setaria italica subsp. stramineofructa F.T.Hubb.; Setaria italica var. stramineofructa (F.T. Hubb.) L.H. Bailey; Setaria itieri Delile; Setaria japonica Pynaert; Setaria macrochaeta (Jacq.) Schult.; Setaria maritima (Lam.) Roem. & Schult.; Setaria melinis Link ex Steud.; Setaria moharica Menabde & Erizin; Setaria multiseta Dumort.; Setaria panis Jess.; Setaria viridis subsp. italica (L.) Briq.; Setariopsis italica (L.) Samp.	
110.	Iles - Iles/ Porang	Amorphophallus spp. (Amorphophallus konjac, Amorphophallus muelleri)	Amorphophallus mairei H.Lév.;Amorphophallus nanus H.Li & C.L.Long;Amorphophallus rivierei Durand ex Carrière;Brachyspatha konjac (K.Koch) K.Koch;Conophallus konjak Schott;Hydrosme rivierei (Durand ex Carrière) Engl.;Proteinophallus rivierei (Durand ex Carrière) Hook.f.;Tapeinophallus rivierei (Durand ex Carrière) Baill.; Amorphophallus oncophyllus; Amorphophallus burmanicus; Amorphophallus carnosus Engl.; Amorphophallus erubescens Hett.; Amorphophallus planus Teijsm. & Binn.; Amorphophallus timorensis Alderw.; Arum muelleri Zipp. ex Blume; Brachyspatha muelleri (Blume) Schott; Conophallus muelleri (Blume) Miq.; Conophallus planus (Teijsm. & Binn.) Miq.	Umbi
111.	Jagung, Jagung Berondong, Jagung Gigi,	Zea mays	Mays vulgaris Ser.; Mayzea cerealis var. gigantea Raf.; Mayzea vestita Raf.; Zea alba Mill.; Zea americana Mill.; Zea amylacea Sturtev.; Zea amyleosaccharata Sturtev. ex L.H.Bailey; Zea canina S.Watson; Zea curagua Molina; Zea erythrolepis Bonaf.; Zea everta	Biji, Tongkol (jagung muda)

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
	Jagung Ketan, Jagung Manis, Jagung Mutiara, Jagung Tepung		Sturtev.; Zea glumacea Larrañaga; Zea gracillima Voss; Zea hirta Bonaf.; Zea indentata Sturtev.; Zea indurata Sturtev.; Zea japonica Van Houtte; Zea macrosperma Klotzsch; Zea maiz Vell.; Zea mays subsp. acuminata Golosk.; Zea mays subsp. amylacea (Sturtev.) Zhuk.; Zea mays subsp. aorista (Greb.) Golosk.; Zea mays subsp. ceratina (Kuleshov) Zhuk.; Zea mays var. ceratina Kuleshov; Zea mays subsp. everta (Sturtev.) Zhuk.; Zea mays var. everta (Sturtev.) L.H.Bailey; Zea mays var. gracillima Körn.; Zea mays var. gracillima Körn. ex Hitchc.; Zea mays f. hanakibi Makino; Zea mays var. hirta (Bonaf.) Alef.; Zea mays subsp. huehuetenangensis (Iltis & Doebley) Doebley; Zea mays var. huehuetenangensis Iltis & Doebley; Zea mays subsp. indentata (Sturtev.) L.H. Bailey; Zea mays subsp. indurata (Sturtev.) Zhuk.; Zea mays var. indurata (Sturtev.) L.H. Bailey; Zea mays subsp. indurata (Sturtev.) Zhuk.; Zea mays var. indurata (Sturtev.) L.H. Bailey; Zea mays var. japonica (Van Houtte) Alph. Wood; Zea mays subsp. mays; Zea mays var. mays; Zea mays var. multicoloramylacea Yarchuk; Zea mays var. subsp. obtusa Golosk.; Zea mays subsp. parviglumis Iltis & Doebley; Zea mays var. praecox Torr.; Zea mays var. rugosa Bonaf.; Zea mays var. praecox Torr.; Zea mays var. rugosa Bonaf.; Zea mays var. striatiamylacea Leizerson; Zea mays var. subnigroviolacea T.A. Yarchuk; Zea mays subsp. tunicata (A.St.Hil.) Zhuk.; Zea mays var. tunicata A.St.Hil.; Zea mays subsp. tunicata Sturtev.; Zea mays f. variegata (G.Nicholson) Beetle; Zea mays var. variegata G.Nicholson; Zea mays var. virginica Bonaf.; Zea mays var. variegata G.Nicholson; Zea mays var. virginica Bonaf.; Zea mays var. variegata G.Nicholson; Zea mays var. virginica Bonaf.; Zea mays var. variegata G.Nicholson; Zea mays var. virginica Bonaf.; Zea mays var. variegata G.Nicholson; Zea mays var. virginica Bonaf.; Zea mays var. Vill.; Zea odontosperma Ten.; Zea oryzoides Golosk.; Zea rostrata Bonaf.; Zea saccharata Sturtev.; Zea tunicata (A.St.Hil.) Sturtev. ex L.H.Bailey; Zea vulgaris Mill.	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
112.	Jahe, Jahe (Jahe Varietas yang sudah dilepas namanya Halina), Jahe merah, Jahe Merah (Red ginger)	Zingiber officinale	Amomum zingiber L.;Curcuma longifolia Wall.;Zingiber cholmondeleyi (F.M.Bailey) K.Schum.;Zingiber majus Rumph.;Zingiber missionis Wall.;Zingiber officinale var. cholmondeleyi F.M.Bailey;Zingiber officinale f. macrorhizonum (Makino) M.Hiroe;Zingiber officinale var. macrorhizonum Makino;Zingiber officinale f. rubens (Makino) M.Hiroe;Zingiber officinale var. rubens Makino;Zingiber officinale var. rubrum Theilade;Zingiber officinale var. sichuanense (Z.Y.Zhu, S.L.Zhang & S.X.Chen);Z.Y.Zhu, S.L.Zhang & S.X.Chen;Zingiber sichuanense Z.Y.Zhu, S.L.Zh	Rimpang
113.	Jamblang/ Duwet/ Juwet/ Jambu keling	Syzygium cumini	Calyptranthes caryophyllifolia Willd.;Calyptranthes cumini (L.) Pers.;Calyptranthes cuminodora Stokes;Calyptranthes jambolana (Lam.) Willd.;Calyptranthes jambolifera Stokes;Calyptranthes oneillii Lundell;Caryophyllus corticosus Stokes;Caryophyllus jambos Stokes;Eugenia calyptrata Roxb. ex Wight & Arn.;Eugenia caryophyllifolia Lam.;Eugenia cumini (L.) Druce;Eugenia djouat Perrier;Eugenia jambolana Lam.;Eugenia jambolana var. caryophyllifolia (Lam.) Duthie;Eugenia jambolana var. obtusifolia Duthie;Eugenia jambolifera Roxb. ex Wight & Arn.;Eugenia obovata Poir.;Eugenia obtusifolia Roxb.;Eugenia tsoi Merr. & Chun;Jambolifera chinensis Spreng.;Jambolifera coromandelica Houtt.;Jambolifera pedunculata Houtt.;Myrtus corticosa Spreng.;Myrtus cumini L.;Myrtus obovata (Poir.) Spreng.;Syzygium caryophyllifolium (Lam.) DC.;Syzygium cumini var. caryophyllifolia (Lam.) R.R. Stewart;Syzygium cumini var. caryophyllifolium (Lam.) K.K.Khanna;Syzygium cumini var. obtusifolium (Roxb.) K.K.Khanna;Syzygium jambolanum (Lam.) DC.;Syzygium jambolanum (Lam.) DC.;Syzygium jambolanum var. elliptica O.Berg;Syzygium jambolanum var. obovata O.Berg;Syzygium obovatum (Poir.) DC.;Syzygium	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			obtusifolium (Roxb.) Kostel.	
114.	Jambu air/ Jambu bol	Syzygium aqueum	Cerocarpus aqueus (Burm.f.) Hassk.;Eugenia alba Roxb.;Eugenia aquea Burm.f.;Eugenia callophylla (Miq.) Reinw. ex de Vriese;Eugenia mindanaensis C.B.Rob.;Eugenia nodiflora Aubl.;Eugenia obversa Miq.;Jambosa alba (Roxb.) G.Don;Jambosa ambigua Blume;Jambosa aquea (Burm.f.) DC.;Jambosa calophylla Miq.;Jambosa madagascariensis Blume;Jambosa obtusissima (Blume) DC.;Jambosa subsessilis Miq.;Jambosa timorensis Blume;Malidra aquea (Burm.f.) Raf.;Myrtus obtusissima Blume;Myrtus timorensis Zipp. ex Span.;Syzygium obversum (Miq.) Masam.	Buah, kulit, biji
		Syzygium malaccense	Caryophyllus malaccensis (L.) Stokes, Eugenia domestica Baill, Eugenia macrophylla Lam., Eugenia malaccensis L., Eugenia pseudomalaccensis Linden, Eugenia purpurascens Baill., Eugenia purpurea Roxb., Jambosa domestica DC., Jambosa domestica Blume, Jambosa macrophylla (Lam.) DC., Jambosa malaccensis (L.) DC., Jambosa purpurascens DC., Jambosa purpurea (Roxb.) Wight & Arn., Myrtus malaccensis (L.) Spreng.,	Buah, kulit, biji
115.	Jambu batu/ Jambu biji	Psidium guajava	Guajava pumila (Vahl) Kuntze; Guajava pyrifera (L.) Kuntze; Myrtus guajava (L.) Kuntze; Myrtus guajava var. pyrifera (L.) Kuntze; Psidium angustifolium Lam.; Psidium cujavillus Burm.f.; Psidium cujavus L.; Psidium fragrans Macfad.; Psidium guajava var. cujavillum (Burm.f.) Krug & Urb.; Psidium guajava var. guajava; Psidium guajava var. minor Mattos; Psidium guava Griseb.; Psidium igatemyense Barb. Rodr.; Psidium igatemyensis Barb. Rodr.; Psidium intermedium Zipp. ex Blume; Psidium pomiferum L.; Psidium pomiferum var. sapidissimum (Jacq.) DC.; Psidium prostratum O.Berg; Psidium pumilum Vahl; Psidium pumilum var. guadalupense DC.; Psidium pyriferum L.; Psidium pyriferum var. glabrum Benth.; Psidium sapidissimum	Buah, kulit, biji

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Jacq.;Psidium vulgare Rich.;Syzygium ellipticum K.Schum. & Lauterb.	
116.	Jamur kancing	Agaricus bisporus	-	Seluruh bagian
117.	Jamur kuping	Auricularia sp.	-	Seluruh bagian
118.	Jamur ling zhi	Ganoderma lucidum		Seluruh bagian
119.	Jamur merang	Volvariella volvacea	-	Seluruh bagian
120.	Jamur shitake	Lentinula edodes	-	Seluruh bagian
121.	Jamur tiram	Pleurotus sp.	-	Seluruh bagian
122.	Jamur truffle	Tuber melanosporum	-	Seluruh bagian
123.	Jengkol	Archidendron pauciflorum	Abarema celebica (Kosterm.) Kosterm.; Abarema malinoensis (Kosterm.) Kosterm.; Abarema pauciflora Kosterm.; Archidendron pauciflorum var. pauciflorum; Pithecellobium celebicum Kosterm.; Pithecellobium malinoense Kosterm.; Pithecellobium pauciflorum Benth.	Biji
		Archidendron jiringa	Albizia jiringa (Jack) Kurz; Feuilleea jiringa (Jack) Kuntze; Inga jiringa (Jack) DC.; Inga kaeringa (Roxb.) Voigt; Mimosa jiringa Jack; Mimosa kaeringa Roxb.; Pithecellobium jiringa (Jack) Prain; Pithecellobium lobatum Benth.; Zygia jiringa (Jack) Kosterm.	
		Pithecellobium jiringa	Inga jiringa Jack	Biji
124.	Jeruk	Citrus sp.	-	Daun, Buah, biji, kulit
125.	Jewawut	Pennisetum glaucum	Alopecurus typhoides Burm.f.;Cenchrus spicatus (L.) Cav.;Chaetochloa glauca (L.) Scribn.;Chamaeraphis glauca (L.) Kuntze;Holcus racemosus Forssk.;Holcus spicatus L.;Ixophorus	Biji

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			glaucus (L.) Nash;Panicum americanum L.;Panicum coeruleum Mill.;Panicum glaucum L.;Panicum indicum Mill.;Panicum involucratum Roxb.;Panicum sericeum Aiton;Panicum spicatum (L.) Roxb.;Penicillaria arabica A.Braun;Penicillaria ciliata Willd.;Penicillaria deflexa Andersson ex A.Braun;Penicillaria deflexa Andersson;Penicillaria involucrata (Roxb.) Schult.;Penicillaria mossambicensis Müll.Berol;Penicillaria nigritarum Schltdl.;Penicillaria plukenetii Link;Penicillaria solitaria Stokes;Penicillaria spicata (L.) Willd.;Penicillaria typhoidea (Burm.) Schltdl.;Penicillaria willdenowii Klotzsch ex.A.Braun & C.D.Bouché;Pennisetum albicauda Stapf & C.E.Hubb.;Pennisetum americanum (L.) Leeke;Pennisetum americanum subsp. americanum;Pennisetum americanum f. echinurus (K.Schum.) Leeke;Pennisetum americanum subsp. spicatum (L.) Maire & Weiller;Pennisetum americanum subsp. typhoideum (Rich.) Maire & Weiller;Pennisetum ancylochaete Stapf & C.E.Hubb.;Pennisetum aureum Link;Pennisetum cereale Trin.;Pennisetum cinereum Stapf & C.E.Hubb.;Pennisetum gambiense Stapf & C.E.Hubb.;Pennisetum gibbosum Stapf & C.E.Hubb.;Pennisetum leonis Stapf & C.E.Hubb.;Pennisetum malacochaete Stapf & C.E.Hubb.;Pennisetum malacochaete Stapf & C.E.Hubb.;Pennisetum malacochaete Stapf & C.E.Hubb.;Pennisetum nigritarum var. deflexum (A.Braun) T.Durand & Schinz;Pennisetum nigritarum var. deflexum (A.Braun) T.Durand & Schinz;Pennisetum nigritarum var. deflexum (A.Braun) T.Durand & Schinz;Pennisetum plukenetii (Link) T.Durand & Schinz;Pennisetum pycnostachyum Stapf & C.E.Hubb.;Pennisetum spicatum var. echinurus K.Schum.;Pennisetum spicatum var. longipedunculatum	dapat digunakan
			K.Schum.; Pennisetum spicatum var. longipedunculatum K.Schum.; Pennisetum spicatum var. macrostachyum (A.Braun)	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			K.Schum.; Pennisetum spicatum var. typhoideum (Rich.) T.Durand & Schinz; Pennisetum spicatum subsp. willdenowii K.Schum.; Pennisetum typhoides (Burm.f.) Stapf & C.E.Hubb.; Pennisetum typhoideum Rich.; Pennisetum typhoideum var. echinurus (K.Schum.) Rendle; Pennisetum typhoideum var. plukenetii (Link) Rendle; Phleum africanum Lour.; Setaria glauca (L.) P.Beauv.; Setaria sericea (Sol.) P.Beauv.; Setariopsis glauca (L.) Samp.	
		Setaria italica	Alopecurus caudatus Thunb.;Chaetochloa germanica (Mill.) Smyth;Chaetochloa italica (L.) Scribn.;Chaetochloa italica var. germanica (Mill.) Scribn.;Chamaeraphis italica (L.) Kuntze;Chamaeraphis italica var. germanica (Mill.) Kuntze;Echinochloa erythrosperma Roem. & Schult.;Echinochloa intermedia Roem. & Schult.;Ixophorus italicus (L.) Nash;Oplismenus intermedius (Hornem.) Kunth;Panicum chinense Trin.;Panicum erythrospermum Vahl ex Hornem.;Panicum germanicum Mill.;Panicum globulare (J.Presl) Steud.;Panicum intermedium Vahl ex Hornem.;Panicum italicum var. erythrospermum Körn. & F.A.Werner;Panicum italicum var. germanicum (Mill.) Koeler;Panicum italicum var. inerme Döll;Panicum italicum var. italicum;Panicum italicum var. italicum;Panicum italicum var. longisetum Döll;Panicum italicum var. nigrum Körn.;Panicum itieri (Delile) Steud.;Panicum macrochaetum (Jacq.) Link;Panicum maritimum Lam.;Panicum moharicum (Alef.) E.H.L.Krause;Panicum panis (Jess.) Jess.;Panicum verticillatum var. majus Thunb.;Panicum viride subsp. italicum (L.) Asch. & Graebn.;Panicum viride var. italicum (L.) Backer;Paspalum germanicum (Mill.) Baumg.;Penicillaria italica (L.) Oken;Pennisetum erythrospermum (Vahl ex Hornem.) Jacq.;Pennisetum germanicum (Mill.) Baumg.;Pennisetum italicum	Biji

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			(L.) R.Br.; Pennisetum macrochaetum J.Jacq.; Setaria californica Kellogg; Setaria erythrosperma (Vahl ex Hornem.) Spreng.; Setaria germanica (Mill.) P.Beauv.; Setaria globulare J. Presl; Setaria globularis J.Presl; Setaria italica var. colchica Dekapr. & Kaspar.; Setaria italica subsp. germanica K.Richt.; Setaria italica var. germanica (Mill.) Schrad.; Setaria italica subsp. germanica (Mill.) Douin; Setaria italica var. italica; Setaria italica var. longiseta (Döll) B. Fedtsch.; Setaria italica var. moharia (Alef.) A.Zimm.; Setaria italica subsp. moharica (Alef.) H.Scholz; Setaria italica subsp. nigrofructa F.T.Hubb.; Setaria italica var. nigrofructa (Körn. & H. Werner) L.H. Bailey; Setaria italica subsp. rubrofructa F.T.Hubb.; Setaria italica var. rubrofructa (F.T. Hubb.) L.H. Bailey; Setaria italica subsp. stramineofructa F.T.Hubb.; Setaria italica var. stramineofructa (F.T. Hubb.) L.H. Bailey; Setaria italica var. stramineofructa (F.T. Hubb.) L.H. Bailey; Setaria italica var. stramineofructa (F.T. Hubb.) L.H. Bailey; Setaria macrochaeta (Jacq.) Schult.; Setaria maritima (Lam.) Roem. & Schult.; Setaria melinis Link ex Steud.; Setaria moharica Menabde & Erizin; Setaria multiseta Dumort.; Setaria panis Jess.; Setaria viridis subsp. italica (L.) Briq.; Setariopsis italica (L.) Samp.	
	Jintan /Caraway	Carum carvi	Bunium carvi (L.) M.Bieb.; Carum aromaticum Salisb.; Carum carvi f. carvi; Carum carvi f. gracile (Lindl.) H.Wolff; Carum carvi var. gracile (Lindl.) H. Wolff; Carum carvi f. rhodochranthum A.H.Moore; Carum carvi subsp. rosellum (Woronow) Vorosch.; Carum carvi f. rubriflorum H.Wolff; Carum gracile Lindl.; Carum officinale Gray; Carum rosellum Woronow; Carum velenovskyi Rohlena; Carvi careum Bubani; Falcaria carvifolia C.A.Mey.; Foeniculum carvi (L.) Link; Karos carvi (L.) Nieuwl. & Lunell; Ligusticum carvi (L.) Roth; Pimpinella carvi (L.) Jess.; Selinum carvi (L.) Bernh.	Biji kering, Buah
127.	Jintan Hitam	Nigella sativa	Nigella cretica Mill.	Biji

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
128.	Jintan Manis	Pimpinella anisum	Anisum odoratum Raf.; Anisum officinale DC.; Anisum officinarum Moench; Anisum vulgare Gaertn.; Apium anisum (L.) Crantz; Carum anisum (L.) Baill.; Ptychotis vargasiana DC.; Selinum anisum (L.) E.H.L. Krause; Seseli gilliesii Hook. & Arn.; Sison anisum (L.) Spreng.; Tragium anisum (L.) Link	Buah matang
129.	Jintan Putih, Cumin	Cuminum cyminum	Cuminia cyminum J.F.Gmel.;Cuminum aegyptiacum Mérat ex DC.;Cuminum hispanicum Mérat ex DC.;Cuminum odorum Salisb.;Cuminum officinale Garsault;Cuminum sativum J.Sm.;Cyminon longeinvolucellatum StLag.	Buah kering
130.	Chick Peas/ Kacang Arab	Cicer arietinum.	Cicer album hort.;Cicer arietinum subsp. arietinum;Cicer edessanum Bornm.;Cicer grossum Salisb.;Cicer nigrum hort.;Cicer physodes Rchb.;Cicer rotundum Alef.;Cicer sativum Schkuhr;Cicer sintenisii Bornm.;Ononis crotalarioides M.E.Jones	Kacang
131.	Kacang koro pedang	Canavalia gladiata	Canavalia enformis var. alba Makino; Canavalia enformis var. gladiata (Jacq.) Kuntze; Canavalia ensiformis sensu auct.; Canavalia ensiformis "sensu Baker, Canavalia ensiformis var. gladiata (Jacq.) Kuntze; Canavalia foureiri G.Don; Canavalia gladiata var. alba (Makino) Hisauti; Canavalia gladiata var. erythosperma Voigt; Canavalia gladiata f. erythrocarpa Taub.; Canavalia gladiata var. erythrosperma Voight; Canavalia gladiata var. gladiata; Canavalia gladiata var. machaeroides DC.; Canavalia gladiata var. spodosperma Voigt; Canavalia gladiolata J.D.Sauer; Canavalia incurva (Thunb.) DC.; Canavalia incurva Thouars; Canavalia loureirii G.Don; Canavalia lunareti Carriere; Canavalia machaeroides (DC.) Steud.; Canavalia maxima Thouars; Canavalia plagiosperma sensu auct.; Dolichos gladiatus Jacq.; Dolichos incurvus Thunb.; Malocchia gladiata (Jacq.) Savi	Kacang

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
132.	Kacang Alas (Sengon)	Falcataria moluccana	Adenanthera falcata L.;Adenanthera falcataria L.;Albizia eymae Fosberg;Albizia falcata sensu auct.;Albizia falcata (L.) Backer ex Merr.;Albizia falcataria (L.) Fosberg;Albizia fulva Lane-Poole;Albizia fulva C.T. White & Francis;Albizia moluccana Miq.;Paraserianthes falcataria (L.) I.C.Nielsen;Paraserianthes falcataria subsp. falcataria;Paraserianthes falcataria subsp. fulva (Lane-Poole) I.C.Nielsen;Paraserianthes falcatoria (L.) I.C.Nielsen	Biji
133.	Kacang bogor	Vigna subterranea	Glycine subterranea L.;Voandzeia subterranea (L.) Thouars;Voandzeia subterranea (L.) DC.	Kacang
134.	Kacang gude	Cajanus cajan	Cajan indorum Medik.;Cajan inodorum Medik.;Cajanus bicolor DC.;Cajanus cajan (L.) Huth;Cajanus cajan var. bicolor (DC.) Purseglove;Cajanus cajan f. bicolor Baker;Cajanus cajan var. flavus (DC.) Purseglove;Cajanus flavus DC.;Cajanus indicus Spreng.;Cajanus indicus var. bicolor (DC.) Kuntze;Cajanus indicus var. flavus (DC.) Kuntze;Cajanus indicus var. maculatus Kuntze;Cajanus inodorum Medik.;Cajanus luteus Bello;Cajanus obcordifolia Singh;Cajanus obcordifolius V.Singh;Cajanus pseudocajan (Jacq.) Schinz & Guillaumin;Cajanus striatus Bojer;Cytisus cajan L.;Cytisus guineensis Schum. & Thonn.;Cytisus guineensis Schumach. & Thonn.;Cytisus pseudocajan Jacq.;Phaseolus balicus L.	Kacang
135.	Kacang hijau / Mungo / Mung bean / green bean / mung	Vigna radiata	Azukia radiata (L.) Ohwi;Phaseolus abyssinicus Savi;Phaseolus aureus Roxb.;Phaseolus aureus Zuccagni;Phaseolus aureus Wall.;Phaseolus chanetii (H.Lev.) H.Lev.;Phaseolus hirtus Retz.;Phaseolus mungo sensu auct.fl.As.Med.;Phaseolus radiatus L.;Phaseolus radiatus var. typicus Prain;Pueraria chanetii H.Lev.;Rudua aurea (Roxb.) F.Maek.;Rudua aurea (Roxb.) Maekawa; Vigna radiata var. radiata	Biji, kecambah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
136.	Kacang komak	Lablab purpureus	Dolichos albus Lour.;Dolichos benghalensis Jacq.;Dolichos lablab L.;Dolichos purpureus L.;Lablab cultratus DC.;Lablab niger Medik.;Lablab purpurea (L.) Sweet;Lablab purpureus subsp. purpureus;Lablab vulgaris (L.) Savi;Lablab vulgaris var. albiflorus DC.;Vigna aristata Piper	Kacang
137.	Kacang koro benguk	Mucuna pruriens	Carpogon capitatus Roxb.;Carpogon niveus Roxb.;Carpopogon pruriens (L.) Roxb.;Dolichos pruriens L.;Marcanthus cochinchinense Lour.;Mucuna axillaris Baker;Mucuna bernieriana Baill.;Mucuna cochinchinense (Lour.) A.Chev.;Mucuna cochinchinensis (Lour.) A.Chev.;Mucuna esquirolii H.Lev.;Mucuna esquirolii H. Lév.;Mucuna luzoniensis Merr.;Mucuna lyonii Merr.;Mucuna minima Haines;Mucuna nivea (Roxb.) DC.;Mucuna pruriens var. pruriens;Mucuna prurita (L.) Hook.;Mucuna prurita Wight;Mucuna sericophylla Perkins;Mucuna velutina Hassk.;Negretia mitis Blanco;Stizolobium capitatum (Roxb.) Kuntze;Stizolobium cochinchinense (Lour.) Burk;Stizolobium niveum (Roxb.) Kuntze;Stizolobium pruritum (Wight) Piper;Stizolobium velutinum (Hassk.) Piper & Tracy	Kacang
138.	Kacang Koro Pedang	Canavalia ensiformis	Canavalia ensiformis var. albida DC.;Canavalia ensiformis var. truncata Ricker;Canavalia gladiata f. leucocarpa Taub.;Canavalia gladiata var. leucosperma Voigt;Dolichos acinaciformis Jacq.;Dolichos ensiformis L.;Dolichos pugioniformis Rauschert;Dolichos pugioniformis Raeusch.; Malocchia ensiformis (L.) Savi	Biji
139.	Kacang koro/ Kacang faba/ Horsebean/ Broad bean	Vicia faba	Faba bona Medik.;Faba equina Medik.;Faba faba (L.) House;Faba major Desf.;Faba minor Roxb.;Faba sativa Bernh.;Faba vulgaris Moench;Orobus faba Brot.;Vicia esculenta Salisb.;Vicia faba subsp. faba;Vicia vulgaris Gray	Kacang

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
140.	Kacang mede/ Kacang mete/ Kacang mente/ Cashew nut	Anacardium occidentale	Acajuba occidentalis (L.) Gaertn.;Anacardium microcarpum Ducke;Anacardium occidentale var. americanum Jacq.;Anacardium occidentale var. gardneri Engl.;Cassuvium pomiferum Lam.;Cassuvium reniforme Blanco;Cassuvium solitarium Stokes	Kacang
141.	Kacang merah	Phaseolus vulgaris	Phaseolus aborigineus Burkart; Phaseolus aborigineus var. hondurensis Burkart; Phaseolus communis Pritzel; Phaseolus communis Pritz.; Phaseolus compessus DC.; Phaseolus esculentus Salisb.; Phaseolus nanus L. & Jusl.; Phaseolus vulgaris subsp. aborigineus (Burkart) Burkart & H. Bruecher; Phaseolus vulgaris var. vulgaris	Kacang
142.	Kacang panjang	Vigna sinensis	-	Polong
143.	Kacang tanah	Arachis hypogaea	Arachis hypogaea var. hypogaea;Arachis hypogaea subsp. nambyquarae (Hoehne) A. Chev.;Arachis hypogaea var. nambyquarae (Hoehne) Burkart;Arachis hypogaea subsp. oleifera A.Chev.;Arachis nambyquarae Hoehne;Lathyrus esquirolii H. Lév.	Kacang
144.	Kalangkala	Tetranthera angulata	Litsea angulata Blume	Buah
145.	Kale/Kailan	Brassica oleracea	Brassica alboglabra L.H.Bailey;Brassica arborea Steud.;Brassica bullata Pasq.;Brassica campestris subsp. sylvestris (L.) Janch.;Brassica capitala DC. ex H.Lév.;Brassica caulorapa (DC.) Pasq.;Brassica cephala DC. ex H.Lév.;Brassica fimbriata Steud.;Brassica gemmifera H.Lév.;Brassica laciniata Steud.;Brassica maritima Tardent;Brassica millecapitata H.Lév.;Brassica oleracea f. aberdeenea Alef.;Brassica oleracea var. acephala DC.;Brassica oleracea f. alba DC.;Brassica oleracea f. albida DC.;Brassica oleracea var. albiflora Kuntze;Brassica oleracea var. aloides Kitt.;Brassica oleracea f. ardeina Alef.;Brassica oleracea var. asparagoides DC.;Brassica oleracea f. atrorubens Alef.;Brassica oleracea f. aurata Alef.;Brassica oleracea	Daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			f. azurea Uspensky;Brassica oleracea var. bullata DC.;Brassica	
			oleracea var. capitata L.;Brassica oleracea subsp. capitata (L.)	
			Metzg.;Brassica oleracea var. caulorapa DC.;Brassica oleracea	
			subsp. caulorapa (DC.) Metzg.;Brassica oleracea f. chamaegongyla	
			Alef.;Brassica oleracea f. chamjodusa Alef.;Brassica oleracea f.	
			chlorusa Alef.;Brassica oleracea f. compressa Duchesne;Brassica	
			oleracea f. conica DC.;Brassica oleracea var. costata DC.;Brassica	
			oleracea var. crispa Vill.;Brassica oleracea f. culinarum	
			Alef.;Brassica oleracea f. depressa DC.;Brassica oleracea f.	
			dinojodusa Alef.;Brassica oleracea f. dissecta Peterm.;Brassica	
			oleracea f. elliptica DC.;Brassica oleracea f. erythrobotrys	
			Alef.; Brassica oleracea f. exaltata (Rchb.) Thell.; Brassica oleracea	
			var. fimbriata Mill.;Brassica oleracea var. frutescens Vis.;Brassica	
			oleracea var. gemmifera (DC.) Zenker; Brassica oleracea subsp.	
			gemmifera (DC.) O.E.Schulz; Brassica oleracea subsp. gemmifera	
			(DC.) Schwarz; Brassica oleracea f. germanorum Alef.; Brassica	
			oleracea var. gongylodes L.;Brassica oleracea f. grangei	
			Alef.Brassica oleracea var. herbacea Spach;Brassica oleracea f.	
			humilis DC.;Brassica oleracea f. jodocephala Alef.;Brassica oleracea	
			f. jodogongyla Alef.;Brassica oleracea var. kashmiriana Naqshi &	
			Javeid;Brassica oleracea var. laciniata L.;Brassica oleracea f. longa	
			Alef.;Brassica oleracea f. loudonii Alef.;Brassica oleracea f. luteola	
			Alef.;Brassica oleracea f. macrocephala Alef.;Brassica oleracea f.	
			macrogongyla Alef.;Brassica oleracea f. magniportana	
			Alef.;Brassica oleracea f. major DC.;Brassica oleracea var. maritima	
			Coss.;Brassica oleracea f. media Alef.;Brassica oleracea f.	
			microcephala Alef.;Brassica oleracea var. micropodium	
			Kuntze; Brassica oleracea f. oblonga DC.; Brassica oleracea f.	
			obovata DC.;Brassica oleracea subsp. oleracea;Brassica oleracea	
			var. oleracea;Brassica oleracea f. opsibotrys Alef.;Brassica oleracea	
			f. opsigongyla Alef.;Brassica oleracea f. opsjodusa Alef.;Brassica	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			oleracea f. pentovillea Alef.;Brassica oleracea f. phaeusa Alef.;Brassica oleracea f. praecox DC.;Brassica oleracea f. procera Alef.;Brassica oleracea f. protobotrys Alef.;Brassica oleracea f. protojodusa Alef.;Brassica oleracea f. purascens DC.;Brassica oleracea f. purpurascens DC.;Brassica oleracea f. pyramidalis Mill.;Brassica oleracea f. pyramidula Alef.;Brassica oleracea f. quercifolia DC.;Brassica oleracea var. ramosa (DC.) Alef.;Brassica oleracea var. rubra L.;Brassica oleracea f. rubra Peterm.;Brassica oleracea var. sabauda L.;Brassica oleracea var. sabellica L.Brassica oleracea f. salinaria Kitt.;Brassica oleracea f. schizogongyla Alef.;Brassica oleracea var. scotica Alef.;Brassica oleracea var. selenisia L.;Brassica oleracea f. selenisia (L.) O.E. Schulz;Brassica oleracea f. semiclausa Alef.;Brassica oleracea f. serotissima Alef.;Brassica oleracea var. sibirica Alef.;Brassica oleracea f. sphaerica DC.;Brassica oleracea f. sublaciniata Alef.;Brassica oleracea f. theiusa Alef.;Brassica oleracea var. tronchuda L.H. Bailey;Brassica oleracea f. turionensis DC.;Brassica oleracea f. versicolor DC.;Brassica oleracea f. veris Alef.;Brassica oleracea f. versicolor DC.;Brassica oleracea f. violacea Duchesne;Brassica oleracea f. violascens G.Martens;Brassica oleracea var. viridis L.;Brassica oleracea f. viridis Duchesne;Brassica oleracea f. viridis (L.) DC.;Brassica quercifolia DC. ex H.Lév.;Brassica rubra Steud.;Brassica sabauda (L.) Lizg.;Brassica subspontanea Lizg.;Brassica suttoniana H.Lév.;Brassica subspontanea Lizg.;Brassica suttoniana H.Lév.;Brassica subspontanea Lizg.;Brassica suttoniana	
146.	Kangkung	Ipomoea aquatica	Ipomoea natans Dinter & Suess.;Ipomoea repens Roth;Ipomoea reptans Poir.;Ipomoea sagittifolia Hochr.;Ipomoea subdentata Miq.	Daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
147.	Kapri/ Ercis/ Pea	Pisum sativum	Lathyrus oleraceus Lam.; Pisum arvense L.; Pisum sativum subsp. arvense (L.) Asch. & Graebn.; Pisum sativum subsp. hortense (Neilr.) Asch. & Graebn.; Pisum sativum subsp. sativum; Pisum sativum var. sativum; Pisum vulgare Jundz.; Pisum vulgare Judz.	Daun (muda), Polong
148.	Kapul merah/Teray	Buharoul sp.	-	Buah
149.	Kapulaga/ Kapol Domba	Elettaria cardamomum	Alpinia cardamomum (L.) Roxb.;Amomum cardamomum L.;Amomum ensal Raeusch.;Amomum uncinatum Stokes;Cardamomum malabaricum Pritz.;Cardamomum officinale Salisb.;Elettaria cardamomum var. minuscula Burkill;Matonia cardamomum (L.) Stephenson & J.M.Churchill;Zingiber minus Gaertn.	Buah/ Biji
150.	Kapulaga/ Kapulaga Sabrang	Elettaria cardamomum	Alpinia cardamomum (L.) Roxb.;Amomum cardamomum L.;Amomum ensal Raeusch.;Amomum uncinatum Stokes;Cardamomum malabaricum Pritz.;Cardamomum officinale Salisb.;Elettaria cardamomum var. minuscula Burkill;Matonia cardamomum (L.) Stephenson & J.M.Churchill;Zingiber minus Gaertn.	Buah/ Biji
151.	Katuk	Sauropus androgynus	Aalius androgyna (L.) Kuntze; Aalius lanceolata (Hook.f.) Kuntze; Aalius oblongifolia (Hook.f.) Kuntze; Aalius retroversa (Wight) Kuntze; Aalius sumatrana (Miq.) Kuntze; Agyneia ovata Poir.; Andrachne ovata Lam. ex Poir.; Clutia androgyna L.; Phyllanthus androgynus (L.) J.A. González; Phyllanthus strictus Roxb.; Sauropus albicans Blume; Sauropus albicans var. gardnerianus (Wight); Müll. Arg.; Sauropus albicans var. intermedius Müll. Arg.; Sauropus albicans var. zeylanicus (Wight) Müll. Arg.; Sauropus convexus J.J. Sm.; Sauropus gardnerianus Wight; Sauropus indicus Wight; Sauropus lanceolatus Hook.f.; Sauropus oblongifolius Hook.f.; Sauropus parviflorus Pax & K. Hoffm.; Sauropus retroversus Wight; Sauropus scandens	Daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			C.B.Rob.; Sauropus sumatranus Miq.; Sauropus zeylanicus Wight	
152.	Kawista/ Buah batok	Limonia acidissima	Schinus limonia L.	Buah
153.	Kayu Manis	Cinnamomum cassia	Camphorina cassia (Nees & T.Nees) Farw.;Cinnamomum aromaticum Nees;Cinnamomum cassia (L.) D. Don;Cinnamomum longifolium Lukman.;Cinnamomum medium Lukman.;Laurus cassia L.;Neolitsea cassia (L.) Kosterm.;Persea cassia (L.) Spreng.	Kulit kayu bagian dalam
		Cinnamomum burmanni	Cinnamomum ammannii Lukman.; Cinnamomum burmanni var. angustifolium Meisn.; Cinnamomum burmanni var. chinense (Blume) Meisn.; Cinnamomum burmanni var. kiamis (Nees) Meisn.; Cinnamomum chinense Blume; Cinnamomum dulce (Roxb.) Nees; Cinnamomum dulce (Roxb.) Sweet; Cinnamomum dulce var. ammannii Lukman.; Cinnamomum dulce var. sieboldii Lukman.; Cinnamomum dulce var. thunbergii Lukman.; Cinnamomum hainanense Nakai; Cinnamomum macrostemon Hayata; Cinnamomum mindanaense Elmer; Cinnamomum mutabile Blume ex Miq.; Cinnamomum thunbergii Lukman.; Laurus burmanni Nees & T.Nees; Laurus dulcis Roxb.; Persea dulcis (Roxb.) Spreng.	Kulit kayu bagian dalam
		Cinnamomum sintoc	Cinnamomum calophyllum Nees;Cinnamomum camphoratum Blume;Cinnamomum cinereum Gamble;Cinnamomum coriaceum Cammerl.;Cinnamomum laxiflorum Meisn.;Cinnamomum pseudosintok Miq.	Kulit kayu bagian dalam
154.	Kecapi	Sandoricum koetjape	Azedarach edule Noronha; Melia koetjape Burm.f.; Sandoricum indicum Cav.; Sandoricum maingayi Hiern; Sandoricum nervosum Blume	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
155.	Kecipir	Psophocarpus	Botor tetragonoloba (L.) Kuntze; Botor tetragonolobus (L.)	Polong, umbi,
	/Winged bean	tetragonolobus	Kuntze; Dolichos ovatus Graham; Dolichos tetragonolobus L.	daun, bunga
156.	Kecombrang/ Kincung/ honje/ bungong kala/bunga rias/asam cekala/ kumbang sekala/ sambuang/ lucu	Etlingera elatior	Achasma yunnanensis T.L. Wu & S.J. Chen; Alpinia acrostachya Steud.; Alpinia elatior Jack; Alpinia magnifica Roscoe; Alpinia speciosa (Blume) D.Dietr.; Amomum magnificum (Roscoe) Benth. & Hook.f. ex B.D.Jacks.; Amomum tridentatum (Kuntze) K.Schum.; Bojeria magnifica (Roscoe) Raf.; Cardamomum magnificum (Roscoe) Kuntze; Cardamomum speciosum (Blume) Kuntze; Cardamomum tridentatum Kuntze; Diracodes javanica Blume; Elettaria speciosa Blume; Etlingera elatior var. alba Todam & C.K.Lim; Etlingera elatior var. pileng Ongsakul & C.K.Lim; Hornstedtia imperialis (Lindl.) Ridl.; Nicolaia elatior (Jack) Horan.; Nicolaia imperialis Horan.; Nicolaia intermedia Valeton; Nicolaia magnifica (Roscoe) K.Schum. ex Valeton; Nicolaia speciosa (Blume) Horan.; Phaeomeria magnifica (Roscoe) K.Schum.; Phaeomeria speciosa (Blume) Koord.	Bunga, Daun
	Kedelai	Glycine max	Dolichos sofa L.;Dolichos soja L.;Glycine angustifolia Miq.;Glycine gracilis Skvortsov;Glycine hispida (Moench) Maxim.;Glycine max subsp. max;Phalseolus max L.;Phaseolus max L.;Soja angustifolia Miq.;Soja hispida Moench;Soja japonica Savi;Soja max (L.) Piper;Soja soja H.Karst.;Soja viridis Savi	Biji
158.	Kedondong	Spondias dulcis	Chrysomelon pomiferum G.Forst. ex A.Gray; Cytheraea dulcis (Parkinson) Wight & Arn.; Evia acida Blume; Evia dulcis (Parkinson) Comm. ex Blume; Evia dulcis (Parkinson) Kosterm.; Poupartia dulcis (Parkinson) Blume; Spondias cytherea Sonn.	Buah
159.	Kelapa	Cocos nucifera	Calappa nucifera (L.) Kuntze; Cocos indica Royle; Cocos nana Griff.; Cocos nucifera var. synphyllica Becc.	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
160.	Kelengkeng/ Lengkeng	Dimocarpus longan	Dimocarpus undulatus Wight; Euphoria cinerea (Turcz.) Radlk.; Euphoria glabra Blume; Euphoria gracilis Radlk.; Euphoria leichhardtii Benth.; Euphoria leichhardtii var. hebepetala Benth.; Euphoria longan (Lour.) Steud.; Euphoria longana Lam.; Euphoria malaiensis (Griff.) Radlk.; Euphoria microcarpa Radlk.; Euphoria nephelioides Radlk.; Euphoria verruculosa Salisb.; Nephelium longan (Lour.) Hook.; Nephelium longana Cambess.	Buah, biji
161.	Kelor	Moringa oleifera	Guilandina moringa L.;Hyperanthera moringa (L.) Vahl;Moringa zeylanica Burmann	Daun, Buah
162.	Kemang	Mangifera kemanga	-	Buah
163.	Kemangi	Ocimum basilicum	Ocimum album L.;Ocimum anisatum Benth.;Ocimum barrelieri Roth;Ocimum basilicum var. album (L.) Benth.;Ocimum basilicum var. basilicum;Ocimum basilicum var. densiflorum Benth.;Ocimum basilicum var. difforme Benth.;Ocimum basilicum var. glabratum Benth.;Ocimum basilicum var. majus Benth.;Ocimum basilicum var. purpurascens Benth.;Ocimum basilicum var. thyrsiflorum (L.) Benth.;Ocimum bullatum Lam.;Ocimum caryophyllatum Roxb.;Ocimum chevalieri Briq.;Ocimum ciliare B.Heyne ex Hook.f.;Ocimum ciliatum Hornem.;Ocimum citrodorum Blanco;Ocimum cochleatum Desf.;Ocimum dentatum Moench;Ocimum hispidum Lam.;Ocimum integerrimum Willd.;Ocimum lanceolatum Schumach. & Thonn.;Ocimum laxum Vahl ex Benth.;Ocimum medium Mill.;Ocimum nigrum Thouars ex Benth.;Ocimum scabrum Wight ex Hook.f.;Ocimum simile N.E.Br.;Ocimum thyrsiflorum L.;Plectranthus barrelieri (Roth) Spreng.	Daun & Batang Muda

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
		Ocimum americanum.	Becium obovatum var. glabrior (Benth.) Cufod., Ocimum album Roxb., Ocimum americanum var. americanum, Ocimum brachiatum Blume, Ocimum canum Sims, Ocimum canum var. integrifolium Engl., Ocimum dichotomum Hochst. ex Benth., Ocimum dinteri Briq., Ocimum fluminense Vell., Ocimum fruticulosum Burch., Ocimum hispidulum Schumach. & Thonn., Ocimum incanescens Mart., Ocimum serpyllifolium var. glabrior Benth., Ocimum stamineum Sims, Ocimum thymoides Baker.	Daun & Batang Muda
		Ocimum tenuiflorum	Geniosporum tenuiflorum (L.) Merr.;Lumnitzera tenuiflora (L.) Spreng.;Moschosma tenuiflorum (L.) Heynh.;Ocimum anisodorum F.Muell.;Ocimum caryophyllinum F.Muell.;Ocimum hirsutum Benth.;Ocimum inodorum Burm.f.;Ocimum monachorum L.;Ocimum sanctum L.;Ocimum sanctum var. angustifolium Benth.;Ocimum sanctum var. cubensis Gomes;Ocimum sanctum var. hirsutum (Benth.) Hook.f.;Ocimum scutellarioides Willd. ex Benth.;Ocimum subserratum B.Heyne ex Hook.f.;Ocimum tenuiflorum var. anisodorum (F.Muell.) Domin;Ocimum tenuiflorum f. villicaulis Domin;Ocimum tomentosum Lam.;Plectranthus monachorum (L.) Spreng.	Daun & Batang Muda
164.	Kemangi	Ocimum tenuiflorum	Geniosporum tenuiflorum (L.) Merr.;Lumnitzera tenuiflora (L.) Spreng.;Moschosma tenuiflorum (L.) Heynh.;Ocimum anisodorum F.Muell.;Ocimum caryophyllinum F.Muell.;Ocimum hirsutum Benth.;Ocimum inodorum Burm.f.;Ocimum monachorum L.;Ocimum sanctum L.;Ocimum sanctum var. angustifolium Benth.;Ocimum sanctum var. cubensis Gomes;Ocimum sanctum var. hirsutum (Benth.) Hook.f.;Ocimum scutellarioides Willd. ex Benth.;Ocimum subserratum B.Heyne ex Hook.f.;Ocimum tenuiflorum var. anisodorum (F.Muell.) Domin;Ocimum tenuiflorum f. villicaulis Domin;Ocimum tomentosum Lam.;Plectranthus monachorum (L.) Spreng.	Daun & Batang Muda

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
165.	Kembang	Hibiscus rosa-	Hibiscus boryanus DC.;Hibiscus festalis Salisb.;Hibiscus rosa-	Bunga, Daun
	sepatu	sinensis	sinensis var. rosa-sinensis;Hibiscus storckii Seem.	
166.	Kemiri	Aleurites	Aleurites ambinux Pers.;Aleurites angustifolius Vieill. ex	Daging biji kemiri
		moluccanus	Guillaumin; Aleurites angustifolius Vieill.; Aleurites commutatus	
			Geiseler; Aleurites cordifolius (Gaertn.) Steud.; Aleurites integrifolius	
			Vieill. ex Guillaumin; Aleurites integrifolius Vieill.; Aleurites	
			javanicus Gand.; Aleurites lanceolatus Blanco; Aleurites lobatus	
			Blanco; Aleurites moluccanus var. aulanii O.Deg. & I.Deg.; Aleurites	
			moluccanus var. floccosus Airy Shaw; Aleurites moluccanus var.	
			katoi O.Deg., I.Deg. & Stone; Aleurites moluccanus var. remyi (Sherff) Stone; Aleurites moluccanus var. serotinus O.Deg. &	
			Sherff; Aleurites remyi Sherff; Aleurites trilobus J.R. Forst. &	
			G.Forst.; Camerium moluccanum (L.) Kuntze; Camirium cordifolium	
			Gaertn.; Camirium oleosum Reinw. ex Blume; Camirium oleosum	
			Reinw. ex Müll. Arg.; Dryandra oleifera Lam.; Jatropha moluccana	
			L.;Juglans camirium Lour.;Mallotus moluccanus (L.)	
			Müll.Arg.; Manihot moluccana (L.) Crantz; Ricinus dicoccus	
			Roxb.; Rottlera moluccana (L.) Scheff.; Telopea perspicua Sol. ex	
			Seem.	
167.	Kenari	Canarium indicum	Canarium amboinense Hochr.;Canarium commune L.;Canarium	Biji
			grandistipulatum Lauterb.;Canarium moluccanum Blume;Canarium	
			nungi Guillaumin;Canarium shortlandicum Rech.;Canarium	
			subtruncatum Engl.;Canarium zephyrinum Blume;Canarium	
			zephyrinum Marchand	
168.	Kencur	Kaempferia	Alpinia sessilis J.Koenig;Kaempferia galanga var.	Rimpang
		galanga	galanga;Kaempferia galanga var. latifolia (Donn ex Hornem.)	
			Donn; Kaempferia humilis Salisb.; Kaempferia latifolia Donn ex	
			Hornem.;Kaempferia marginata Carey ex Roscoe;Kaempferia	
			plantaginifolia Salisb.;Kaempferia procumbens Noronha	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
169.	Kenikir	Cosmos caudatus	Bidens artemisiifolia subsp. caudata (Kunth) Kuntze; Bidens berteriana Spreng.; Bidens carnea Heer; Bidens caudata (Kunth) Sch. Bip.; Cosmea caudata (Kunth) Spreng.; Cosmos caudatus var. caudatus; Cosmos caudatus var. exaristatus Sherff	Bunga, Daun, Batang
170.	Kentang / Irish potato	Solanum tuberosum	Solanum andigenum Juz. & Bukasov; Solanum andigenum subsp. aya-papa Bukasov & Lechn.; Solanum andigenum subsp. ecuatorianum Lechn.; Solanum aquinas Bukasov; Solanum chiloense Berthault; Solanum chilotanum Hawkes; Solanum cultum Berthault; Solanum diemii Brücher; Solanum fonckii Phil.; Solanum kesselbrenneri Juz. & Bukasov; Solanum leptostigma Juz. & Buk.; Solanum molinae Juz.; Solanum oceanicum Brücher; Solanum ochoanum Lechn.; Solanum sanmartiniense Brucher; Solanum subandigena Hawkes; Solanum tascalense Brucher; Solanum tuberosum var. guaytecarum Hawkes; Solanum tuberosum var. tuberosum; Solanum tuberosum subsp. tuberosum; Solanum zykinii Lechn.	Umbi
171.	Kepel/ Burahol	Stelechocarpus burahol	Stelechocarpus burahol var. longiflorus Scheff.; Uvaria burahol Blume	Buah
172.	Kesemek	Diospyros kaki.	Diospyros amara Perrier; Diospyros argyi H. Lév.; Diospyros bertii André; Diospyros costata Carrière; Diospyros kaempferi Naudin; Diospyros kaki var. aurantium André; Diospyros kaki var. domestica Makino; Diospyros kaki var. elliptica André; Diospyros kaki var. kaki; Diospyros kaki var. macrantha Hand Mazz.; Diospyros kaki var. sahuti André; Diospyros kaki var. silvestris Makino; Diospyros lycopersicon Carrière; Diospyros mazelii E. Morren; Diospyros roxburghii Carrière; Diospyros schi-tse Bunge; Diospyros schi-tse Bunge; Diospyros sphenophylla Hiern; Diospyros trichocarpa R.H. Miao; Diospyros wieseneri Carrière; Embryopteris kaki (Thunb.)	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			G.Don	
173.	Kesumba/ Safflower	Carthamus tinctorius	Calcitrapa tinctoria Röhl.;Carduus tinctorius Ehrh.;Carduus tinctorius (L.) Falk;Carthamus glaber Burm.f.;Carthamus tinctorius var. albus Alef.;Carthamus tinctorius var. croceus Alef.;Carthamus tinctorius var. spinosus Kitam.;Carthamus tinctorius var. tinctorius;Centaurea carthamus E.H.L.Krause	Bunga
174.	Ketapang/ Sea Almond/ Pacific Almond, Singapore Almond, Indian Almond, Lingtak, Bastard Almond, Telisai, Jelawai Ketapang	Terminalia catappa	Badamia commersonii Gaertn.;Buceras catappa (L.) Hitchc.;Juglans catappa (L.) Lour.;Myrobalanus catappa (L.) Kuntze;Terminalia badamia sensu Tul.;Terminalia badamia DC.;Terminalia catappa var. chlorocarpa Hassk.;Terminalia catappa var. macrocarpa Hassk.;Terminalia catappa var. rhodocarpa Hassk.;Terminalia catappa var. subcordata (Humb. & Bonpl. ex Willd.) DC.;Terminalia intermedia Bertero ex Spreng.;Terminalia latifolia Blanco;Terminalia moluccana Lam.;Terminalia myrobalana Roth;Terminalia ovatifolia Noronha;Terminalia paraensis Mart.;Terminalia rubrigemmis Tul.;Terminalia subcordata Humb. & Bonpl. ex Willd.	Biji
175.		Coriandrum sativum	Bifora loureiroi Kostel.;Coriandropsis syriaca H.Wolff;Coriandrum globosum Salisb.;Coriandrum majus Gouan;Coriandrum sativum var. afghanicum Stolet.;Coriandrum sativum var. africanum Stolet.;Coriandrum sativum var. anatolicum Stolet.;Coriandrum sativum subsp. asiaticum Stolet.;Coriandrum sativum var. asiaticum Stolet.;Coriandrum sativum subsp. indicum Stolet.;Coriandrum sativum var. indicum Stolet.;Coriandrum sativum var. microcarpum DC.;Coriandrum sativum var. pygmaeum Stolet.;Coriandrum	Buah, Daun & Biji

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			sativum subsp. vavilovii Stolet.;Coriandrum sativum var. vavilovii Stolet.;Selinum coriandrum Krause	
176.	Kiwi/Gold kiwi	Actinidia deliciosa	Actinidia chinensis f. chlorocarpa C.F.Liang; Actinidia chinensis var. deliciosa (A.Chev.) A.Chev.; Actinidia chinensis var. hispida C.F.Liang; Actinidia chinensis f. longipila C.F.Liang & R.Z.Wang; Actinidia deliciosa var. chlorocarpa (A.Chev.) C.F.Liang & A.R.Ferguson; Actinidia deliciosa var. coloris T.H.Lin & X.Y.Xiong; Actinidia deliciosa var. longipila (C.F.Liang & Wang) C.F.Liang & A.R.Ferguson; Actinidia latifolia var. deliciosa A.Chev.	Buah, biji
177.	Kluwek	Pangium edule.	-	Buah yang telah mengalami pengolahan dan pematangan.
178.	Kluwih/ Keluwih	Artocarpus camansi	-	Buah
179.	Kolang- kaling/ Kaong palm	Arenga pinnata	Arenga gamuto Merr.;Arenga griffithii Seem. ex H.Wendl.;Arenga saccharifera Labill. ex DC.;Borassus gomutus Lour.;Caryota onusta Blanco;Gomutus rumphii Corrêa;Gomutus saccharifer (Labill. ex DC.) Spreng.;Gomutus vulgaris Oken;Saguerus pinnatus Wurmb;Saguerus rumphii (Corrêa) Roxb. ex Ainslie;Saguerus saccharifer (Labill. ex DC.) Blume;Sagus gomutus (Lour.) Perr.	Buah
180.	Kopi	Coffea sp.	-	Biji
181.	Kopi hijau	Coffea canephora	Coffea arabica var. stuhlmannii A.Froehner;Coffea bukobensis A.Zimm.;Coffea canephora var. crassifolia Lautent ex De Wild.;Coffea canephora var. gossweileri A.Chev.;Coffea canephora var. hiernii Pierre ex De Wild.;Coffea canephora var. hinaultii Pierre ex De Wild.;Coffea canephora var. kouilouensis De Wild.;Coffea canephora var. laurentii (De Wild.) A.Chev.;Coffea canephora var.	Biji

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
100	Vanuar /	Antogamous	maclaudii (A.Chev.) A.Chev.; Coffea canephora var. muniensis Pierre ex De Wild.; Coffea canephora var. opaca Pierre ex De Wild.; Coffea canephora var. opaca Pierre ex De Wild.; Coffea canephora var. robusta (L. Linden) A. Chev.; Coffea canephora f. sankuruensis De Wild.; Coffea canephora var. sankuruensis (De Wild.) De Wild.; Coffea canephora var. stuhlmannii (A.Froehner) A.Chev.; Coffea canephora var. trillesii De Wild.; Coffea canephora var. ugandae (Cramer) A.Chev.; Coffea canephora var. welwitschii (Pierre ex De Wild.) A.Chev.; Coffea canephora var. wildemanii Pierre ex De Wild.; Coffea laurentii De Wild.; Coffea maclaudii A.Chev.; Coffea robusta L.Linden; Coffea ugandae Cramer; Coffea welwitschii Pierre ex De Wild. Artocarpus clementis Merr.; Artocarpus lanceifolius subsp.	Buah
102.	Kopuan/ Keledang	Artocarpus lanceifolius	clementis (Merr.) F.M.Jarrett	Buan
183.	Krisan/seruni	Chrysanthemum morifolium	Anthemis artemisifolia Willd.;Anthemis grandiflora Ramat.;Anthemis stipulacea Moench;Chrysanthemum hortorum W.Mill.;Chrysanthemum maximoviczianum Ling;Chrysanthemum maximoviczianum var. maximovi;czianum;Chrysanthemum morifolium var. morifolium;Chrysanthemum morifolium var. sinense (Sabine) ;Makino;Chrysanthemum procumbens Blume;Chrysanthemum sabini Lindl.;Chrysanthemum sinense Sabine ex Sweet;Chrysanthemum sinense Sabine;Chrysanthemum sinense var. sinense;Dendranthema sinensis (Sabine) Des Moul.;Matricaria morifolia (Ramat.) Ramat.;Pyrethrum sinense (Sabine) DC.;Pyrethrum sinense var. sinense;Tanacetum sinense (Sabine) Sch.Bip.	Bunga, Daun
		Chrysanthemum indicum	Arctotis elegans Thunb.;Bidens marginata DC.;Chrysanthemum indicum var. albescens Makino;Chrysanthemum indicum var. coreanum H.Lév.;Chrysanthemum indicum var. edule Kitam.;Chrysanthemum indicum var. hiberinumj	Bunga, Daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Makino; Chrysanthemum indicum var. indicum; Chrysanthemum indicum var. litorale Ling; Chrysanthemum indicum var. lushanense (Kitam.) HandMazz.; Chrysanthemum indicum var. procumbens (Lour.) Nakai; Chrysanthemum japonicum Thunb.; Chrysanthemum japonicum var. japonicum; Chrysanthemum koraiense Nakai; Chrysanthemum lushanense Kitam.; Chrysanthemum nankingense HandMazz.; Chrysanthemum procumbens Lour.; Chrysanthemum purpureum Pers.; Chrysanthemum tripartitum Sweet; Collaea procumbens (Rich.) Spreng.; Dendranthema indicum (L.) Des Moul.; Dendranthema indicum var. edule (Kitam.) Kitam.; Dendranthema indicum var. huludaoensis "G.Y.Zhang, L.J.Yu & Y.J.Liu"; Dendranthema indicum var. procumbens (Lour.) Kitam.; Dendranthema nankingense (HandMazz.) X.D.Cui; Matricaria indica (L.) Desr.; Pyrethrum indicum (L.) Cass.; Tanacetum indicum (L.) Sch.Bip.	
184.	Kucai/ Chives	Allium schoenoprasum	Allium acutum Spreng.; Allium alpinum (DC.) Hegetschw.; Allium broteroi Kunth; Allium buhseanum Regel; Allium foliosum Clairv. ex DC.; Allium glaucum DC.; Allium idzuense H. Hara; Allium montanum Schrank; Allium palustre Chaix; Allium punctulatum Schltdl.; Allium purpurascens Losa; Allium raddeanum Regel; Allium reflexum F. Dietr.; Allium riparium Opiz; Allium schmitzii var. duriminium Cout.; Allium schoenoprasum var. albidum Regel; Allium schoenoprasum var. alpinum DC.; Allium schoenoprasum subsp. alpinum (DC.) Nyman; Allium schoenoprasum var. alvarense Hyl.; Allium schoenoprasum var. broteroi (Kunth) Nyman; Allium schoenoprasum var. broteroi (Kunth) Nyman; Allium schoenoprasum var. caespitans Ohwi; Allium schoenoprasum var. duriminium (Cout.) Cout.; Allium schoenoprasum var. foliosum (Clairv. ex DC.) Mutel; Allium	Daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			schoenoprasum var. idzuense (H.Hara) H.Hara;Allium schoenoprasum var. laurentianum Fernald;Allium schoenoprasum var. lusitanicum Nyman;Allium schoenoprasum subsp. orosiae J.M.Monts.;Allium schoenoprasum subsp. pumilum (Bunge) K.Richt.;Allium schoenoprasum var. pumilum Bunge;Allium schoenoprasum f. purpuratum Konta;Allium schoenoprasum subsp. riparium (Opiz) Celak.;Allium schoenoprasum subsp. schoenoprasum;Allium schoenoprasum var. schoenoprasum;Allium schoenoprasum var. sibiricum (L.) Garcke;Allium schoenoprasum subsp. sibiricum (L.) Syme;Allium schoenoprasum var. sibiricum (L.) Hartm.;Allium scorodoprasum var. alvarense Hyl.;Allium sibiricum L.;Allium sibiricum var. schoenoprasoides (Fr.) Fr.;Allium tenuifolium Salisb.;Allium ubinicum Kotukhov;Allium udinicum Antsupova;Ascalonicum schoenoprasum (L.) P.Renault;Cepa schoenoprasa (L.) Moench;Cepa tenuifolia (Salisb.) Gray;Porrum schoenoprasum (L.) Schur;Schoenoprasum vulgare Fourr.	
	Kunyit	Curcuma longa	Amomum curcuma Jacq.;Curcuma brog Valeton;Curcuma domestica Valeton;Curcuma longa var. vanaharidra Velay., Pandrav., J.K.George & Varapr.;Curcuma ochrorhiza Valeton;Curcuma soloensis Valeton;Curcuma tinctoria Guibourt;Stissera curcuma Giseke;Stissera curcuma Raeusch.	Daun, Rimpang
186.	Kurma	Phoenix dactylifera	Palma dactylifera (L.) Mill.; Phoenix atlantica var. maroccana A.Chev.; Phoenix chevalieri D.Rivera, S.Ríos & Obón; Phoenix dactylifera var. adunca D.H.Christ ex Becc.; Phoenix dactylifera var. costata Becc.; Phoenix dactylifera var. cylindrocarpa Mart.; Phoenix dactylifera var. oocarpa Mart.; Phoenix dactylifera var. oocarpa Mart.; Phoenix dactylifera var. sphaerocarpa Mart.; Phoenix dactylifera var. sphaerosperma Mart.; Phoenix dactylifera var. sphaerosperma Mart.; Phoenix dactylifera var. sphaerosperma D.Rivera, S.Ríos & Obón	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
187.	Labu air	Lagenaria siceraria	Cucumis bicirrha J.R.Forst. ex Guill.; Cucumis lagenaria (L.) Dumort.; Cucumis mairei H.Lév.; Cucurbita idolatrica Willd.; Cucurbita idololatrica Willd.; Cucurbita lagenaria L.; Cucurbita lagenaria var. oblonga Blanco; Cucurbita lagenaria var. villosa Blanco; Cucurbita leucantha Duchesne; Cucurbita pyriformis M.Roem.; Cucurbita siceraria Molina; Cucurbita vittata Blume; Lagenaria bicornuta Chakrav.; Lagenaria idolatrica (Willd.) Ser. ex Cogn.; Lagenaria leucantha (Duchesne) Rusby; Lagenaria leucantha var. depressa (Ser.) Makino; Lagenaria leucantha var. makinoi Nakai; Lagenaria leucantha var. microcarpa (Naudin) Nakai; Lagenaria siceraria var. depressa (Ser.) H. Hara; Lagenaria siceraria var. laevisperma Millán; Lagenaria siceraria var. microcarpa (Naudin) H. Hara; Lagenaria siceraria var. siceraria; Lagenaria vulgaris Ser.; Lagenaria vulgaris subsp. afrikana Kobjakova; Lagenaria vulgaris var. depressa Ser.; Lagenaria vulgaris var. microcarpa Matsum. & Nakai	Buah
	Labu kuning/ Labu parang	Cucurbita maxima	Cucumis rapallito Carrière; Cucumis zapallito Carrière; Cucurbita farinae Mozz. ex Naudin; Cucurbita maxima var. boliviana Zhit.; Cucurbita maxima var. chiloensis Zhit.; Cucurbita maxima subsp. maxima; Cucurbita maxima var. triloba Millán; Cucurbita maxima var. turgida L.H.Bailey; Cucurbita maxima var. zapallito (Carrière) Millán; Cucurbita maxima var. zipinka Millán; Cucurbita pepo var. maxima (Duchesne) Delile; Cucurbita pileiformis M.Roem.; Cucurbita rapallito Carrière; Cucurbita sulcata Blanco; Cucurbita turbaniformis M.Roem.; Cucurbita turbaniformis var. chiloensis Zhit.; Cucurbita zapallito Carrière	Buah
189.	Labu siam/ Chayote	Sechium edule	Chayota edulis (Jacq.) Jacq.; Sechium americanum Poir.; Sechium edule subsp. edule; Sicyos edulis Jacq.	Buah, Daun
190.	Lada Hitam,	Piper nigrum	-	Buah, Buah yang

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
	Lada Putih			sudah dihilangkan kulit luarnya (Lada putih)
191.	Lavender	Lavandula angustifolia	Lavandula angustifolia f. albiflora (Rehder) Geerinck; Lavandula angustifolia subsp. angustifolia; Lavandula angustifolia var. delphinensis (Jord. ex Billot) O.Bolòs & Vigo; Lavandula delphinensis Jord. ex Billot; Lavandula fragrans Salisb.; Lavandula officinalis Chaix; Lavandula officinalis f. albiflora Rehder; Lavandula officinalis var. delphinensis (Jord. ex Billot) Rouy; Lavandula spica L.; Lavandula spica var. angustifolia (Ging.) Briq.; Lavandula spica var. delphinensis (Jord. ex Billot) Nyman; Lavandula vera var. angustifolia Ging.; Lavandula vera var. ligustica De Not.; Lavandula vulgaris Lam.	Bunga
192.	Leci	Litchi chinensis	Corvinia litschi Stadtm. ex Willemet; Euphoria didyma Blanco; Euphoria sinensis J.F.Gmel.; Litchi chinensis var. euspontanea H.H.Hsue; Nephelium chinense (Sonn.) Druce; Nephelium litchi Cambess.; Scytalia chinensis Gaertn.	Buah, biji
193.	Lemon verbena	Aloysia citriodora	Aloysia sleumeri Moldenke; Aloysia triphylla (L'Hér.) Britton; Aloysia triphylla Royle; Aloysia triphylla f. serrulata Moldenke; Cordia microcephala Willd. ex Roem. & Schult.; Lippia citriodora (Palau) Kunth; Lippia triphylla (L'Hér.) Kuntze; Verbena citriodora (Palau) Cav.; Verbena triphylla L'Hér.; Zappania citriodora (Palau) Lam.	Daun
194.	Lempuyang	Zingiber zerumbet	Amomum silvestre Poir.;Amomum spurium (J.Koenig) J.F.Gmel.;Amomum zerumbet L.;Cardamomum spurium (J.Koenig) Kuntze;Dieterichia lampujang Giseke;Dieterichia lampuyang Giseke;Dieterichia major Raeusch.;Dieterichia minor Raeusch.;Dieterichia spuria (J.Koenig) Giseke;Zerumbet zingiber T.Lestib.;Zingiber amaricans Blume;Zingiber aromaticum Valeton;Zingiber blancoi Hassk.;Zingiber darceyi H.J.Veitch;Zingiber littorale (Valeton) Valeton;Zingiber ovoideum	Rimpang

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Blume; Zingiber spurium J. Koenig; Zingiber truncatum Stokes; Zingiber zerumbet var. littoralis Valeton; Zingiber zerumbet var. magnum Elmer; Zingiber zerumbet subsp. zerumbet	
195.	Lengkuas / Laos	Alpinia galanga	Alpinia alba (Retz.) Roscoe; Alpinia bifida Warb.; Alpinia carnea Griff.; Alpinia galanga var. galanga; Alpinia galanga var. pyramidata (Blume) K. Schum.; Alpinia pyramidata Blume; Alpinia rheedei Wight; Alpinia viridiflora Griff.; Amomum galanga (L.) Lour.; Amomum medium Lour.; Galanga officinalis Salisb.; Hellenia alba (Retz.) Willd.; Heritiera alba Retz.; Languas galanga (L.) Stuntz; Languas pyramidata (Blume) Merr.; Languas vulgare J. Koenig; Maranta galanga L.; Zingiber galanga (L.) Stokes; Zingiber medium Stokes; Zingiber sylvestre Gaertn.	Rimpang
196.	Lentil	Lens culinaris	Ervum lens L.; Ervum lens Wall.; Lens culinaris subsp. culinaris; Lens esculenta Moench; Lens lens Huth; Vicia lens (L.) Coss. & Germ.	Biji
197.	Lidah buaya	Aloe vera	Aloe barbadensis Mill.; Aloe barbadensis var. chinensis Haw.; Aloe chinensis Steud. ex Baker; Aloe elongata Murray; Aloe flava Pers.; Aloe indica Royle; Aloe lanzae Tod.; Aloe perfoliata var. barbadensis (Mill.) Aiton; Aloe perfoliata var. vera L.; Aloe rubescens DC.; Aloe vera var. chinensis (Steud. ex Baker) Baker; Aloe vera var. lanzae Baker; Aloe vera var. littoralis J. Koenig ex Baker; Aloe vulgaris Lam.	Daun
198.	Lobak/ Lobak cina	Raphanus raphanistrum subsp. sativus	Raphanistrum gayanum Fisch. & C.A.Mey.;Raphanus acanthiformis Morel ex L.Sisley;Raphanus acanthiformis J.M. Morel ex Sasaki;Raphanus acanthiformis var. raphanistroides (Makino) Hara;Raphanus candidus Vorosch.;Raphanus chinensis Mill.;Raphanus gayanus (Fisch. & C.A.Mey.) G.Don;Raphanus macropodus H.Lév.;Raphanus niger Mill.;Raphanus oleifer Steud.;Raphanus orbicularis Mill.;Raphanus radicula Pers.;Raphanus raphanistroides (Makino) Nakai;Raphanus raphanistrum var. sativus (L.) Schmalh.;Raphanus raphanistrum	Daun, Umbi Akar

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
199.	Lobi-	Flacourtia inermis	subsp. sativus Schmalh.;Raphanus raphanistrum var. sativus (L.) Domin;Raphanus raphanistrum var. sativus (L.) Beck;Raphanus rotundus Mill.;Raphanus sativus L.;Raphanus sativus subsp. esculentus Metzg.;Raphanus sativus var. longipinnatus L.H. Bailey;Raphanus sativus var. macropodus (H. Lév.) Makino;Raphanus sativus var. niger (Mill.) J.Kern.;Raphanus sativus var. radicula Pers.;Raphanus sativus var. raphanistroides (Makino) Makino;Raphanus sativus f. raphanistroides Makino;Raphanus sativus subsp. sinensis Sazonova & Stank.;Raphanus taquetii H.Lév.;Raphanus taquetti H. Lév. Flacourtia quintuplinervis Turcz.	Buah
100.	lobi/Lubi- lubi/ Balakko		1 tacourta quintaparenois 1 a1c2.	Buaii
200.	Loofah	Luffa cylindrica	Bryonia cheirophylla Wall.;Luffa acutangula var. subangulata (Miq.) Cogn.;Luffa aegyptiaca Mill.;Luffa aegyptiaca var. leiocarpa (Naudin) Heiser & E.E. Schill.;Luffa aegyptiaca var. peramara F.M.Bailey;Luffa cylindrica var. insularum (A.Gray) Cogn.;Luffa cylindrica var. leiocarpa Naudin;Luffa cylindrica var. minima Naudin;Luffa insularum A.Gray;Luffa leucosperma M.Roem.;Luffa pentandra Roxb.;Luffa petola Ser.;Luffa subangulata Miq.;Luffa sylvestris Miq.;Melothria touchanensis H. Lév.;Momordica cylindrica L.;Momordica luffa L.	Buah
201.	Lovage	Levisticum officinale	Angelica levisticum (L.) All.; Angelica paludapifolia Lam.; Hipposelinum levisticum (L.) Britton & Rose; Ligusticum levisticum L.; Selinum levisticum (L.) E.H.L. Krause	Buah
202.	Lucuma	Pouteria lucuma	Achras lucuma Ruiz & Pav.;Lucuma bifera Molina;Lucuma biflora J.F. Gmel.;Lucuma obovata Kunth;Lucuma obovata var. ruizii A.DC.;Lucuma turbinata Molina;Pouteria insignis Baehni;Richardella lucuma (Ruiz & Pav.) Aubrév.	Buah
203.	Lupin	Lupinus albus	Lupinus albus subsp. Albus ; Lupinus termis Forssk.	Legume

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
		Lupinus mutabilis	Lupinus cruckshanksii Hook. ; Lupinus mutabilis var. mutabilis	Legume
204.	Macadamia	Macadamia integrifolia	Macadamia ternifolia var. integrifolia (Maiden & Betche) Maiden & Betche	Kacang
		Macadamia ternifolia.	-	Kacang
		Macadamia tetraphylla		Kacang
205.	Mangga	Mangifera indica	Mangifera austroyunnanensis Hu	Buah
206.	Mangga bolong/ Mangga hambuku/ Mangga repeh	Mangifera spp.		Buah
207.		Mangifera casturi	-	Buah
208.	Mangga kueni/Kweni/ Kuweni/Kuwi ni	Mangifera odorata	Mangifera foetida var. odorata (Griff.) Pierre	Buah
209.	Manggis	Garcinia × mangostana	Mangostana garcinia Gaertn.	Buah, biji
210.	Marigold	Calendula officinalis	Calendula aurantiaca Kotschy ex Boiss.;Calendula eriocarpa DC.;Calendula hydruntina (Fiori) Lanza;Calendula officinalis var. officinalis;Calendula officinalis var. prolifera Hort.;Calendula prolifera Hort. ex Steud.;Calendula × santamariae Font Quer;Calendula sinuata var. aurantiaca (Klotzsch ex Boiss.) Boiss.;Caltha officinalis (L.) Moench	Bunga
211.	Marjoram	Origanum	Amaracus majorana (L.) Schinz, Majorana dubia (Boiss.) Briq.,	Daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
		majorana.	Majorana fragrans Raf., Majorana hortensis Moench, Majorana mexicana M.Martens & Galeotti, Majorana ovalifolia Stokes, Majorana ovatifolia Stokes, Majorana suffruticosa Raf., Majorana tenuifolia Raf., Majorana tenuifolia Gray, Majorana uncinata Stokes, Origanum confertum Savi, Origanum dubium Boiss., Origanum majorana var. majoranoides (Willd.) Nyman, Origanum majorana var. tenuifolium Weston, Origanum majoranoides Willd., Origanum salvifolium Roth, Thymus majorana (L.) Kuntze.	
212.	Markisa	Passiflora edulis	Passiflora diaden Vell.;Passiflora edulis f. edulis;Passiflora edulis var. pomifera (M. Roem.) Mast.;Passiflora edulis var. rubricaulis (Jacq.) Mast.;Passiflora gratissima A. StHil.;Passiflora incarnata L.;Passiflora iodocarpa Barb. Rodr.;Passiflora middletoniana J. Paxton;Passiflora pallidiflora Bertol.;Passiflora picroderma Barb. Rodr.;Passiflora pomifera M. Roem.;Passiflora rigidula J. Jacq.;Passiflora rubricaulis Jacq.;Passiflora vernicosa Barb. Rodr.	Buah, biji
		Passiflora edulis f. flavicarpa.	Passiflora edulis var. verrucifera (Lindl.) Mast., Passiflora verrucifera Lindl.	Buah, biji
		Passiflora edulis var. kerii	Passiflora kerii Spreng.	Buah, biji
		Passiflora ligularis	Passiflora ligularis var. geminiflora DC.;Passiflora lowei Heer;Passiflora serratistipula DC.	Buah, biji
		Passiflora ligularis f. lobata	Passiflora ligularis var. lobata Mast.	Buah, biji
		Passiflora quadrangularis	Granadilla quadrangularis (L.) Medik.;Passiflora macrocarpa Mast.;Passiflora macroceps Mast.;Passiflora quadrangularis var. sulcata (Jacq.) DC.;Passiflora sulcata Jacq.;Passiflora tetragona M. Roem.	Buah, biji

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
213.	Matoa	Allophylus cobbe	Allophylus cobbe f. racemosus Hiern; Allophylus serrulatus Radlk.; Allophylus zimmermannianus Gilg ex Engl.; Aphania neoebudica Guillaumin; Aporetica gemella DC.; Aporetica pinnata (J.R.Forst. & G.Forst.) DC.; Cnesmocarpus excelsus Zipp. ex Blume; Diplocardia excelsa Zipp. ex Blume; Dubanus pinnatus (J.R.Forst. & G.Forst.) Kuntze; Euphoria pometia (J.R.Forst.) Poir.; Irina tomentosa Blume; Picrodendron arboreum (Mill.) Planch.; Pometia pinnata J.R.Forst. & G.Forst.; Pometia pinnata f. tomentosa (Blume) Jacobs; Pometia tomentosa (Blume) Teijsm. & Binn.; Rhus cobbe L.	Buah
214.	Mawar	Rosa sp.	-	Bunga, Petal
215.	Melati	Jasminum sambac	Jasminum bicorollatum Noronha; Jasminum blancoi Hassk.; Jasminum heyneanum Wall. ex G.Don; Jasminum odoratum Noronha; Jasminum quinqueflorum B.Heyne ex G.Don; Jasminum quinqueflorum var. pubescens G.Don; Jasminum sambac var. duplex Voigt; Jasminum sambac var. gimea (Zuccagni) DC.; Jasminum sambac var. goaense (Zuccagni) DC.; Jasminum sambac var. heyneanum (Wall. ex G.Don) C.B.Clarke; Jasminum sambac var. kerianum Kuntze; Jasminum sambac var. nemocalyx Kuntze; Jasminum sambac var. plenum Stokes; Jasminum sambac var. syringifolium Wall. ex Kuntze; Jasminum sambac var. trifoliatum Vahl; Jasminum sambac var. trifoliatum (L.) Sims; Jasminum sambac var. undulatum (L.) Kuntze; Jasminum sambac var. verum DC.; Jasminum undulatum (L.) Willd.; Mogorium gimea Zuccagni; Mogorium goaense Zuccagni; Mogorium sambac (L.) Lam.; Mogorium undulatum (L.) Lam.; Nyctanthes goa Steud.; Nyctanthes sambac L.; Nyctanthes undulata L.	Bunga
216.	Melati gambir	Jasminum officinale	Jasminum affine Royle ex Lindl.; Jasminum officinale var. acutum Stokes; Jasminum officinale var. affine (Royle ex Lindl.) G.Nicholson; Jasminum officinale f. affine (Royle ex Lindl.) Rehder; Jasminum officinale var. argenteovariegatum	Bunga

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Weston; Jasminum officinale var. aureovariegatum Weston; Jasminum officinale f. aureovariegatum (Weston) Rehder; Jasminum officinale var. aureum Bean; Jasminum officinale var. bosphoricum K. Koch; Jasminum officinale var. officinale; Jasminum officinale var. piliferum P.Y. Pai; Jasminum officinale var. pumilum Stokes; Jasminum officinale var. tenuifolium Stokes; Jasminum officinale var. tibeticum C.Y. Wu	
217.	Melinjo	Gnetum gnemon	Gnemon ovalifolia (Poir.) Kuntze; Gnetum acutatum Miq.; Gnetum gnemon var. gnemon; Gnetum gnemon var. laurinum Blume; Gnetum gnemon var. lucidum Blume; Gnetum gnemon var. majusculum Blume; Gnetum gnemon var. ovalifolium (Poir.) Blume; Gnetum gnemon f. stipitatum Markgr.; Gnetum gnemon var. sylvestris (Brongn.) Parl.; Gnetum gnemon f. volubile Markgr.; Gnetum ovalifolium Poir.; Gnetum silvestris Rumph.; Gnetum silvestris Brongn.; Gnetum sylvestre Brongn.; Gnetum vinosum Elmer	Daun, buah
218.	Melon/ Honeydew/Ro ckmelon	Cucumis melo	Cucumis acidus Jacq.;Cucumis agrestis subsp. figari (Pangalo) Greb.;Cucumis alba Nakai;Cucumis alba var. flavescens Nakai;Cucumis arenarius Schumach. & Thonn.;Cucumis aromaticus Royle;Cucumis bisexualis A.M.Lu & G.C.Wang;Cucumis callosus (Rottler) Cogn.;Cucumis campechianus Kunth;Cucumis cantalupo Rchb.;Cucumis chate Hasselq.;Cucumis chate L.;Cucumis chinensis (Pangalo) Pangalo;Cucumis chito C.Morren;Cucumis cicatrisatus Stocks;Cucumis conomon Thunb.;Cucumis conomon var. koreana Nakai;Cucumis conomon var. rugosa Nakai;Cucumis cubensis Schrad.;Cucumis cubensis var. costatus M.Roem.;Cucumis dudaim L.;Cucumis eriocarpus Boiss. & Noë;Cucumis flexuosus L.;Cucumis flexuosus var. adzhur Pangalo;Cucumis flexuosus var. curvatoalbus Pangalo;Cucumis flexuosus var. curvatoaurantiacus Pangalo;Cucumis flexuosus var. curvatoviridis Pangalo;Cucumis flexuosus var. rectoalbus Pangalo;Cucumis flexuosus var. rectoauranticus Pangalo;Cucumis	Buah, biji

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			flexuosus var. rectoviridis Pangalo; Cucumis flexuosus var. reflexus	
			Ser.;Cucumis flexuosus var. terra Pangalo;Cucumis jamaicensis	
			Bertero ex Spreng.; Cucumis jucunda F. Muell.; Cucumis laevigatus	
			Chiov.; Cucumis maculatus Willd.; Cucumis melo var. acidulus	
			Naudin; Cucumis melo subsp. adana (Pangalo) Pangalo; Cucumis	
			melo var. adana (Pangalo) Pangalo; Cucumis melo var. adress	
			Pangalo; Cucumis melo var. aegyptiacus (Alef.) Hassib; Cucumis	
			melo var. aestivales (Alef.) Filov; Cucumis melo var. aethiopicus Naudin; Cucumis melo f. agrestis (Naudin) W.J.de Wilde &	
			;Duyfjes;Cucumis melo var. agrestis Naudin;Cucumis melo subsp.	
			agrestis (Naudin) Pangalo; Cucumis melo var. albidus (Alef.)	
			Makino; Cucumis melo f. albidus (Alef.) Kitam.; Cucumis melo var.	
			alboviridis Pangalo; Cucumis melo f. albus Makino; Cucumis melo	
			subsp. ameri (Pangalo) Pangalo; Cucumis melo var. ameri	
			Gabaev; Cucumis melo var. ananas-i-chair-verte Hassib; Cucumis	
			melo var. anatolicus Naudin; Cucumis melo var. arundel	
			Hassib; Cucumis melo var. atab Hassib; Cucumis melo var.	
			aurantiacus (Harz) Pangalo; Cucumis melo var. autumnales	
			Filov; Cucumis melo var. azmirli Hassib; Cucumis melo var.	
			baqubensis Chakrav.;Cucumis melo var. beida Hassib;Cucumis	
			melo var. bitariana (Sickenb.) Hassib; Cucumis melo var. bitarianus	
			(Sickenb.) Hassib; Cucumis melo var. bos-valdy E.Suzuki; Cucumis	
			melo var. buharici Filov; Cucumis melo var. bullock Hassib; Cucumis	
			melo var. burrells-gem Hassib;Cucumis melo subsp. cantalupa	
			(Pangalo) Pangalo; Cucumis melo var. cantalupa (Pangalo)	
			Gabaev; Cucumis melo var. cantalupensis Naudin; Cucumis melo	
			var. cantalupo Ser.;Cucumis melo var. cantonianus	
			Naudin; Cucumis melo var. casaba Pangalo; Cucumis melo subsp.	
			cassaba (Pangalo) Pangalo; Cucumis melo subsp. chandalak	
			(Gabaev) Pangalo; Cucumis melo var. chandalak Gabaev; Cucumis	
			melo var. chandaliak Gabaiev;Cucumis melo var. chandlkak	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			(Pangalo) Filov; Cucumis melo subsp. chate (Hasselq.) Hassib; Cucumis melo var. chate (Hasselq.) Sageret; Cucumis melo subsp. chinensis (Pangalo) Filov; Cucumis melo subsp. chinensis (Pangalo) Pangalo; Cucumis melo var. chinensis Pangalo; Cucumis melo var. chito (C.Morren) Naudin; Cucumis melo subsp. conomon (Thunb.) Greb.; Cucumis melo var. conomon (Thunb.) Makino; Cucumis melo var. cossonianus Naudin; Cucumis melo var. cucurbitaceus Chakrav.; Cucumis melo var. cultus Kurz; Cucumis melo subsp. cultus (Kurz) Pangalo; Cucumis melo f. depressus Chakrav.; Cucumis melo f. dissectifolius Pangalo; Cucumis melo var. dudaim (L.) Naudin; Cucumis melo subsp. dudaim (L.) Greb.; Cucumis melo f. dulcis Pangalo; Cucumis melo var. dumeri Hassib; Cucumis melo var. duripulposus Filov; Cucumis melo var. elongata (Sickenb.) Hassib; Cucumis melo var. elongatus (Sickenb.) Hassib; Cucumis melo var. erythraeus Naudin; Cucumis melo subsp. europaeus Filov; Cucumis melo var. firany Hassib; Cucumis melo var. flavus Makino; Cucumis melo f. flavus (Makino) Kitam.; Cucumis melo subsp. flexuosus (L.) Pangalo; Cucumis melo var. flexuosus (L.) Naudin; Cucumis melo var. fraiduni Chakrav.; Cucumis melo var. fucharici E.Suzuki; Cucumis melo var. gem-rocky Hassib; Cucumis melo f. ginmakua Kitam.; Cucumis melo var. golobcresdael E.Suzuki; Cucumis melo var. agourbek Filov; Cucumis melo var. gracilior Pangalo; Cucumis melo var. hasanbey Pangalo; Cucumis melo var. hipernus Filov; Cucumis melo var. hiemalis Filov; Cucumis melo var. hipernus Filov; Cucumis melo var. hiemalis Filov; Cucumis melo var. hime Makino; Cucumis melo var. honey-dew Hassib; Cucumis melo var. hime Makino; Cucumis melo var. honey-dew Hassib; Cucumis melo var. hime Makino; Cucumis melo var. honey-dew Hassib; Cucumis melo var. hime Makino; Cucumis melo var. honey-dew Hassib; Cucumis melo var. himelo var. longus	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Chakrav.;Cucumis melo var. macrocastanus Pangalo;Cucumis melo var. macroleucus Pangalo;Cucumis melo var. macropyrochrus Pangalo;Cucumis melo var. maculatus Naudin;Cucumis melo f. major Chakrav.;Cucumis melo var. major Chakrav.;Cucumis melo var. makuwa Makino;Cucumis melo var. maltensis Ser.;Cucumis melo var. mansouri Hassib;Cucumis melo var. mehanawy Hassib;Cucumis melo subsp. melo;Cucumis melo var. melo;Cucumis melo var. melo;Cucumis melo subsp. microcarpus (Alef.) Pangalo;Cucumis melo var. microcastanus Pangalo;Cucumis melo var. microcastanus Pangalo;Cucumis melo var. microleucus Pangalo;Cucumis melo var. micropyrochrus Pangalo;Cucumis melo var. microspermus Nakai ex Kitam.;Cucumis melo var. minimus Chakrav.;Cucumis melo var. minor Chakrav.;Cucumis melo var. minimus Naudin;Cucumis melo var. momordica (Roxb.) Duthie & Fuller;Cucumis melo var. monoclinus (Pangalo) Filov;Cucumis melo var. oblongus Chakrav.;Cucumis melo var. ovatus Chakrav.;Cucumis melo var. persicodorus Seitz;Cucumis melo var. praecantalupa Pangalo;Cucumis melo var. praecox Filov;Cucumis melo subsp. pubescens (Willd.) Hassib;Cucumis melo var. rigidus (Pangalo) Pangalo; Cucumis melo var. reticulatus Ser.;Cucumis melo subsp. rigidus (Pangalo) Filov;Cucumis melo var. rotundas Chakrav.;Cucumis melo var. ratundas Chakrav.;Cucumis melo var. saharunporensis Naudin;Cucumis melo var. ragosus Chakrav.;Cucumis melo var. saccharinus H.Jacq.;Cucumis melo var. saharunporensis Naudin;Cucumis melo var. saidi Hassib;Cucumis melo var. samarrensis Chakrav.;Cucumis melo var. santawi Hassib;Cucumis melo var. senani Hassib;Cucumis melo var. santawi Hassib;Cucumis melo var. senani Hassib;Cucumis melo var. shahd Hassib;Cucumis melo var. senani Hassib;Cucumis melo var. shahd Hassib;Cucumis melo var. shahd Chakrav.;Cucumis melo var. shahd Chakr	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			striata (Sickenb.) Hassib; Cucumis melo var. striatus (Sickenb.) Hassib; Cucumis melo var. suavis Chakrav.; Cucumis melo var. tamago Makino; Cucumis melo var. tarra Filov; Cucumis melo var. texanus Naudin; Cucumis melo var. tuzensis Chakrav.; Cucumis melo var. utilissimus (Roxb.) Duthie & Fuller; Cucumis melo var. vard Gabaev; Cucumis melo f. variegatus Makino; Cucumis melo var. variegatus (Makino) Pangalo; Cucumis melo var. varigatus (Chakrav.; Cucumis melo var. varigatus Chakrav.; Cucumis melo var. virgatus Chakrav.; Cucumis melo var. virgatus Chakrav.; Cucumis melo f. viridis (Alef.) Makino; Cucumis melo var. viridis (Alef.) Pangalo; Cucumis melo subsp. vulgaris (H.Jacq.) Pangalo; Cucumis melo var. vulgaris H.Jacq.; Cucumis melo var. zaami E. Suzuki; Cucumis melo subsp. zard (Gabaev) Pangalo; Cucumis melo var. zard Gabaev; Cucumis melo var. zebrinoluteus Pangalo; Cucumis melo var. zatukovskyi Pangalo; Cucumis melo var. zhukovskyi Pangalo; Cucumis melo var. zhukovskyi Pangalo; Cucumis melo var. zhukovskyi Pangalo; Cucumis microspermus Nakai; Cucumis microspermus Nakai; Cucumis microspermus Nakai; Cucumis microspermus var. rugosa Nakai; Cucumis microspermus Nakai; Cucumis microspermus var. rugosus Nakai; Cucumis momordica Roxb.; Cucumis pictius Jacq.; Cucumis pedatifidus Schrad.; Cucumis persicodorus Seitz; Cucumis pedatifidus Schrad.; Cucumis pictus Jacq.; Cucumis princeps Wender.; Cucumis pseudocolocynthis Wender.; Cucumis pseudocolocynthis Royle; Cucumis pictus Jacq.; Cucumis princeps Wender.; Cucumis schraderianus M.Roem.; Cucumis serotinus Haberle ex Seitz; Cucumis turbinatus Roxb.; Cucumis utilissimus Roxb.; Ecballium lambertianum M.Roem.; Melo adana (Pangalo) Pangalo; Melo adzhur Pangalo; Melo agrestis (Naudin) Pangalo; Melo × ambiguua Pangalo; Melo ameri Pangalo; Melo	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			cantalupensis (Naudin) Pangalo; Melo cassaba Pangalo; Melo chandalak Pangalo; Melo chinensis Pangalo; Melo conomon Pangalo; Melo dudaim (L.) Sageret; Melo figari Pangalo; Melo flexuosus (L.) Pangalo; Melo microcarpus (Alef.) Pangalo; Melo monoclinus Pangalo; Melo orientalis (Kudr.) Nabiev; Melo persicus Sageret; Melo sativus Sageret; Melo vulgaris Moench ex Cogn.; Melo zard Pangalo	
219.	Mengkudu	Morinda citrifolia	Belicea hoffimannioides Lundell; Morinda aspera Wight & Arn.; Morinda asperula Standl.; Morinda chachuca BuchHam.; Morinda citrifolia var. bracteata Kurz; Morinda citrifolia var. elliptica Hook.f.; Morinda citrifolia var. potteri O.Deg.; Morinda citrifolia f. potteri (O.Deg.) H.St.John; Morinda coreia var. stenophylla (Spreng.) Chandrab.; Morinda elliptica (Hook.f.) Ridl.; Morinda ligulata Blanco; Morinda littoralis Blanco; Morinda macrophylla Desf.; Morinda mudia BuchHam.; Morinda multiflora Roxb.; Morinda nodosa BuchHam.; Morinda quadrangularis G.Don; Morinda stenophylla Spreng.; Morinda teysmanniana Miq.; Morinda tinctoria var. aspera (Wight & Arn.) Hook.f.; Morinda tinctoria var. multiflora (Roxb.) Hook.f.; Morinda tomentosa B.Heyne ex Roth; Morinda zollingeriana Miq.; Platanocephalus orientalis Crantz; Samama citrifolia (L.) Kuntze; Sarcocephalus leichhardtii F.Muell.	Buah
220.	Mentimun/ Timun/ Ketimun	Cucumis sativus	Cucumis esculentus Salisb.;Cucumis hardwickii Royle;Cucumis muricatus Willd.;Cucumis rumphii Hassk.;Cucumis sativus subsp. agrestis Gabaev;Cucumis sativus f. albus (Ser.) Pangalo;Cucumis sativus var. albus Ser.;Cucumis sativus var. anatolicus Gabaev;Cucumis sativus var. anglicus L.H.Bailey;Cucumis sativus var. arakis Forssk.;Cucumis sativus f. australis Kitam.;Cucumis sativus var. battich-djebbal Forssk.;Cucumis sativus f. borealis Kitam.;Cucumis sativus var. brullos Forssk.;Cucumis sativus f. brunnescens Gabaev;Cucumis sativus var. chatte Forssk.;Cucumis	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Sativus var. chiar Forssk.;Cucumis sativus var. cilicicus Gabaev;Cucumis sativus var. ennemis Forssk.;Cucumis sativus var. europaeus Gabaev;Cucumis sativus var. fakus Forssk.;Cucumis sativus var. falcatus Gabaev;Cucumis sativus var. fastigiatus Ser.;Cucumis sativus var. flavus Ser.;Cucumis sativus subsp. gracilior Gabaev;Cucumis sativus var. grossularioides Tkatsch.;Cucumis sativus var. hardwickii (Royle) Gabaev;Cucumis sativus f. hardwickii (Royle) W.J.de Wilde & Duyfjes;Cucumis sativus var. indoeuropeus Gabaev;Cucumis sativus var. iranoturanicus Gabaev;Cucumis sativus var. izmir Gabaev;Cucumis sativus f. pallescens Gabaev;Cucumis sativus var. pallidus Gabaev;Cucumis sativus subsp. rigidus Gabaev;Cucumis sativus var. sativus;Cucumis sativus var. schemmam Forssk.;Cucumis sativus var. squamosus Gabaev;Cucumis sativus var. testudaceus Gabaev;Cucumis sativus var. tuberculatus Gabaev;Cucumis sativus f. tuberculatus Hiroë;Cucumis sativus var. variegatus Ser.;Cucumis sativus f. viridis (Ser.) Gabaev;Cucumis sativus var. viridis Ser.;Cucumis setosus Cogn.;Cucumis sphaerocarpus Gabaev;Cucumis vilmorinii Spreng.	
221.	Mesoyi	Cinnamomum sintoc	Cinnamomum calophyllum Nees;Cinnamomum camphoratum Blume;Cinnamomum cinereum Gamble;Cinnamomum coriaceum Cammerl.;Cinnamomum laxiflorum Meisn.;Cinnamomum pseudosintok Miq.	Biji
		Cryptocarya massoy	Cinnamomum massoy Oken;Cryptocarya aromatica (Becc.) Kosterm.;Cryptocarya novoguineensis Teschner;Massoia aromatica Becc.	Biji
222.	Mesquite	Prosopis spp.		Legume
223.	Minyak Krill	Eupausia superba	-	Seluruh bagian

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
224.	Mint, Peppermint	Mentha arvensis	Mentha agrestis Sole; Mentha agrestis var. subrotunda Schur ex Heinr. Braun; Mentha albae-carolinae Heinr. Braun; Mentha alberti Sennen; Mentha allionii Boreau; Mentha angustifolia Schreb.; Mentha anomala Hérib.; Mentha approximata (Wirtg.) Strail; Mentha arenaria Topitz; Mentha argutia Opiz; Mentha argutissima Borbás & Heinr. Braun; Mentha argutissima var. recedens Heinr. Braun; Mentha argutissima var. subpilosa Topitz; Mentha arvensihirsuta Wirtg.; Mentha arvensis f. adrophylloides Topitz; Mentha arvensis var. agrestis (Sole) Sm.; Mentha arvensis subsp. agrestis (Sole) Briq.; Mentha arvensis f. albensis Topitz; Mentha arvensis Topitz; Mentha arvensis Topitz; Mentha arvensis Topitz; Mentha arvensis var. allionii (Boreau) Baker; Mentha arvensis f. alverniensis Topitz; Mentha arvensis f. ambleodonta Topitz; Mentha arvensis var. angustifolia (Schreb.) Rouy; Mentha arvensis var. approximata Wirtg.; Mentha arvensis var. araiodonta Topitz; Mentha arvensis var. arqutissima (Borbás & Heinr. Braun) Topitz; Mentha arvensis var. arvensis; Mentha arvensis var. arvensis; Mentha arvensis var. austriaca (Jacq.) Briq.; Mentha arvensis var. austriaca (Jacq.) Briq.; Mentha arvensis var. badensis (C.C. Gmel.) Briq.; Mentha arvensis var. beckeriana Rouy; Mentha arvensis f. borsodensis Topitz; Mentha arvensis f. campylocormos Topitz; Mentha arvensis var. campeomischos Topitz; Mentha arvensis var. crispa Benth.; Mentha arvensis var. cryptodonta Topitz; Mentha arvensis var. cuneifolia Lej. & Courtois; Mentha arvensis f. cuneisecta Topitz; Mentha arvensis var. deflexa (Dumort.) Nyman; Mentha arvensis f. deflexa (Dumort.) Nyman; Mentha arvensis f. diffusa (Lej.) Topitz; Mentha arvensis var. diffusa (Lej.) Rchb.; Mentha arvensis f. diffusa (Lej.) Topitz; Mentha arvensis var. diffusa (Lej.) Rchb.; Mentha arvensis f. diffusa (Lej.) Topitz; Mentha arvensis var. diffusa (Lej.) Topitz; Mentha arvensis var. diffusa (Lej.) Rchb.; Mentha arvensis f. diffusa (Lej.) Topitz; Mentha arvensis var. distans (Heinr. Braun ex Formánek)	Daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Heinr.Braun;Mentha arvensis f. divaricata Topitz;Mentha arvensis f. divergens Topitz;Mentha arvensis f. dolichophylla (Borbás ex Topitz) Topitz;Mentha arvensis var. domita (Heinr.Braun ex Topitz;Mentha arvensis var. domita (Heinr.Braun ex Topitz) Topitz;Mentha arvensis var. dubia Schreb. ex Strail;Mentha arvensis var. duftschmidii Topitz;Mentha arvensis f. durolleana Topitz;Mentha arvensis var. foliicoma (Opiz ex Déségl.) Topitz;Mentha arvensis subsp. fontana (Weihe ex Strail) Nyman;Mentha arvensis var. fontana (Weihe ex Strail) Topitz;Mentha arvensis f. gallica Topitz;Mentha arvensis f. garonnensis Topitz;Mentha arvensis var. ginsiensis (Heinr.Braun ex Trautm.) Soó;Mentha arvensis var. nillebrandtii (Ortmann ex Malinv.) Briq.;Mentha arvensis f. hirticalyx Heinr.Braun ex Topitz;Mentha arvensis var. hispidula Soó;Mentha arvensis f. holubyana Topitz;Mentha arvensis var. hostii (Boreau) Rouy;Mentha arvensis f. hymenophylla Topitz;Mentha arvensis var. illecebrosa Briq.;Mentha arvensis var. lamprophyllos (Borbás ex Heinr.Braun) Soó;Mentha arvensis var. lanceolata Becker;Mentha arvensis f. lanceolata (Becker) Topitz;Mentha arvensis subsp. lapponica (Wahlenb.) Nyman;Mentha arvensis f. licaensis Topitz;Mentha arvensis f. losarvensis Topitz;Mentha arvensis f. lucorum Topitz;Mentha arvensis f. macrodonta Topitz;Mentha arvensis var. marrubiastrum F.W.Schultz;Mentha arvensis var. melanochroa Briq.;Mentha arvensis var. minor Becker;Mentha arvensis var. multiflora (Host) Nyman;Mentha arvensis f. mutabilis Topitz;Mentha arvensis f. nobilis Topitz;Mentha arvensis f. ocymoides Topitz;Mentha	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			arvensis f. olynthodos Topitz;Mentha arvensis f. pacheri Topitz;Mentha arvensis f. pacheriana Topitz;Mentha arvensis var. palitzensis Topitz;Mentha arvensis f. palustris Topitz;Mentha arvensis subsp. parietariifolia (Becker) Briq.;Mentha arvensis var. parietariifolia Becker;Mentha arvensis var. parviflora Boenn.;Mentha arvensis var. pascuorum Topitz;Mentha arvensis f. pastoritia Topitz;Mentha arvensis var. pegaia Topitz;Mentha arvensis f. plagensis Topitz;Mentha arvensis var. praeclara (Topitz) Topitz;Mentha arvensis var. praecox (Sole) Sm.;Mentha arvensis var. procumbens Becker;Mentha arvensis f. procumbens (Thuill.) Topitz;Mentha arvensis f. pseudoagrestis Topitz;Mentha arvensis f. pulegiformis (Heinr.Braun) Topitz;Mentha arvensis var. radicans Boenn.;Mentha arvensis f. regularis Topitz;Mentha arvensis var. riparia Fr.;Mentha arvensis var. sabranskyi Topitz;Mentha arvensis f. salebrosa (Boreau) Topitz;Mentha arvensis var. salicetorum (Borbás) Soó;Mentha arvensis f. savensis Topitz;Mentha arvensis f. serpentina Topitz;Mentha arvensis f. setigera Topitz;Mentha arvensis var. silvicola Topitz;Mentha arvensis var. simplex Timb Lagr.;Mentha arvensis var. slichoviensis (Opiz) Topitz;Mentha arvensis f. sphenophylla Topitz;Mentha arvensis var. stenodonta (Borbás) Soó;Mentha arvensis f. styriaca Topitz;Mentha arvensis f. subrotunda (Schur ex Heinr.Braun) Topitz;Mentha arvensis f. suecica Topitz;Mentha arvensis subsp. sylvatica (Host) Briq.;Mentha arvensis var. sylvatica (Host) Briq.;Mentha arvensis f. sylvatica (Host) Topitz;Mentha arvensis f. tenuifolia Topitz;Mentha arvensis var. varians (Host) Topitz;Mentha arvensis f. vicearvensis Topitz;Mentha arvicola Pérard;Mentha arvensis Host;Mentha austriaca Jacq.;Mentha baguetiana Strail;Mentha barbata Opiz ex Déségl.;Mentha × brachystachya var. stenodonta Borbás;Mentha	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			bracteolata Opiz ex Déségl.;Mentha campestris Schur;Mentha campicola Heinr.Braun;Mentha collina Topitz;Mentha cuneifolia (Lej. & Courtois) Domin;Mentha deflexa Dumort.;Mentha densiflora Opiz;Mentha densifoliata Strail;Mentha diffusa Lej.;Mentha dissitiflora Sennen;Mentha distans Heinr.Braun ex Formánek;Mentha duferegens Topitz;Mentha duffourii Sennen;Mentha duftschmidii (Topitz) Trautm.;Mentha duftschmidii Topitz;Mentha ehrhartiana Lej. & Courtois;Mentha flagellifera Schur;Mentha flexuosa Strail;Mentha florida Tausch ex Heinr.Braun;Mentha fochii Sennen;Mentha foliicoma Opiz ex Déségl.;Mentha fontana Weihe ex Strail;Mentha fontana var. brevibracteata Topitz;Mentha fontana var. conferta Topitz;Mentha fontqueri Sennen;Mentha fossicola Heinr.Braun;Mentha gallica (Topitz) Domin;Mentha gentiliformis Strail;Mentha gintliana Opiz ex Déségl.;Mentha gracilescens Opiz ex Strail;Mentha graveolens Opiz;Mentha hakka Siebold;Mentha hillebrandtii Ortmann ex Malinv.;Mentha hostii Boreau;Mentha hostii var. arvina Topitz;Mentha jahniana Heinr.Braun & Topitz;Mentha joffrei Sennen;Mentha kitaibeliana Heinr.Braun ex Haring;Mentha lamifolia Host;Mentha lamprophyllos Borbás ex Heinr.Braun;Mentha lanceolata Benth.;Mentha lanceolata var. sublanata Heinr.Braun;Mentha lapponica Wahlenb.;Mentha lata Opiz ex Déségl.;Mentha lata var. agraria Heinr.Braun;Mentha lata longibracteata Heinr.Braun;Mentha maculata Host;Mentha marrubiastrum (F.W.Schultz) Heinr.Braun;Mentha melissifolia Host;Mentha minor Opiz ex Déségl.;Mentha mosana Lej. & Courtois;Mentha multiflora Host;Mentha mosana Lej. & Courtois;Mentha multiflora Host;Mentha neesiana Opiz ex Rochel;Mentha nemorum Boreau;Mentha nobilis Weihe ex Rochel;Mentha nemorum Boreau;Mentha nobilis Weihe ex	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Fingerh.; Mentha nummularia Schreb.; Mentha obtusata	
			Opiz; Mentha obtusodentata (Topitz) Domin; Mentha ovata	
			Schur; Mentha palitzensis Topitz; Mentha palustris var. reflexifolia	
			Strail; Mentha parietariifolia (Becker) Boreau; Mentha parietariifolia	
			var. ginsiensis Heinr.Braun ex Trautm.; Mentha parvifolia	
			Opiz; Mentha parvula Topitz; Mentha pascuorum (Topitz)	
			Trautm.; Mentha pastoris Sennen; Mentha piersiana Borbás; Mentha	
			pilosa Spreng. ex Wallr.; Mentha pilosella Pérard; Mentha plagensis	
			Topitz; Mentha plicata Opiz; Mentha polymorpha Host; Mentha	
			praeclara Topitz; Mentha praecox Sole; Mentha praticola	
			Opiz; Mentha procumbens Thuill.; Mentha procumbens var.	
			ehrhartiana (Lej. & Courtois) Heinr.Braun; Mentha procumbens var.	
			rigida (Strail) Heinr.Braun; Mentha procumbens var. ruralis (Pérard)	
			Heinr.Braun; Mentha procumbens var. salebrosa (Boreau)	
			Heinr.Braun; Mentha procumbens var. segetalis (Opiz)	
			Heinr.Braun; Mentha procumbens var. uliginosa	
			Heinr.Braun; Mentha prostrata Host; Mentha pulchella Host; Mentha	
			pulchella var. approximata Heinr.Braun; Mentha pulegiformis	
			Heinr.Braun; Mentha rigida Strail; Mentha rothii Nees ex Bluff &	
			Fingerh.; Mentha rotundata Opiz; Mentha ruderalis Topitz; Mentha	
			ruralis Pérard; Mentha salebrosa Boreau; Mentha × sativa var.	
			flexuosa Becker; Mentha × sativa var. gracilis Becker; Mentha ×	
			sativa var. subrotundifolia Becker; Mentha schreberi Pérard; Mentha	
			scrophulariifolia Lej. & Courtois; Mentha segetalis Opiz; Mentha	
			simplex Host; Mentha slichoviensis Opiz; Mentha slichoviensis var.	
			campicola (Heinr.Braun) Heinr.Braun; Mentha slichoviensis var.	
			fossicola (Heinr.Braun) Heinr.Braun; Mentha sparsiflora	
			Heinr.Braun; Mentha sparsiflora var. paschorum Topitz; Mentha	
			subcollina Topitz; Mentha subcordata Colla ex Lamotte; Mentha	
			subfontanea Topitz; Mentha subinodora Schur; Mentha sylvatica	
			Host; Mentha tenuicaulis Strail; Mentha thayana	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Heinr.Braun; Mentha vanhaesendonckii Strail; Mentha varians Host; Mentha verisimilis Strail; Mentha × verticillata var. arguta (Opiz) Rouy; Mentha × verticillata var. moenchiana Rouy; Mentha × verticillata var. obtusata (Opiz) Rouy; Mentha × verticillata var. origanifolia Rouy; Mentha × verticillata f. rothii (Nees ex Bluff & Fingerh.) Topitz; Mentha viridula Host	
		Mentha × piperita	Mentha × adspersa Moench;Mentha aquatica var. citrata (Ehrh.) Fresen.;Mentha aquatica f. piperita (L.) G.Mey.;Mentha × balsamea Willd.;Mentha × banatica Heinr.Braun;Mentha × braousiana Pérard;Mentha canescens var. schultzii (Boutigny ex F.W.Schultz) Rouy;Mentha × citrata Ehrh.;Mentha × concinna Pérard;Mentha × crispula Wender.;Mentha × durandoana Malinv. ex Batt.;Mentha × exaltata Heinr.Braun;Mentha × fraseri Druce;Mentha × glabrata Vahl;Mentha × hercynica Röhl.;Mentha × heuffelii Heinr.Braun;Mentha × hircina J.Fraser;Mentha × hircina Hull;Mentha × hirtescens Heinr.Braun & Topitz;Mentha hortensis var. citrata Ten.;Mentha × hudsoniana Heinr.Braun;Mentha × kahirina Forssk.;Mentha × langii Geiger ex T.Nees;Mentha × maximilianea var. schultzii (Boutigny ex F.W.Schultz) Briq.;Mentha × napolitana Ten.;Mentha × nigricans Mill.;Mentha × odora Salisb.;Mentha × odorata Sole;Mentha × officinalis Hull;Mentha × pimentum Nees ex Bluff & Fingerh.;Mentha piperita var. balsamea (Willd.) Rouy;Mentha × piperita var. beckeri Briq.;Mentha × piperita var. braousiana (Pérard) Briq.;Mentha × piperita var. calophylla Briq.;Mentha × piperita var. calvifolia Briq.;Mentha × piperita subsp. citrata (Ehrh.) Briq.;Mentha × piperita var. citrata (Ehrh.) Briq.;Mentha piperita var. citrata (Ehrh.) Briq.;Mentha piperita subsp. citrata (Ehrh.) Briq.;Mentha × piperita var. crispula (Wender.) Heinr.Braun;Mentha × piperita var. durandoana (Malinv. ex Batt.) Briq.;Mentha × piperita var. durandoana (Malinv. ex Batt.) Briq.;Mentha × piperita var. heuffelii	Daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			(Heinr.Braun) Topitz; Mentha × piperita var. hispidula Briq.; Mentha × piperita var. hudsoniana Heinr.Braun; Mentha × piperita var. langii (Geiger ex T.Nees) W.D.J.Koch; Mentha × piperita var. officinalis Sole; Mentha × piperita var. ouweneelii Lebeau & Lambinon; Mentha × piperita var. pennsylvanica Briq.; Mentha × piperita var. pimentum (Nees ex Bluff & Fingerh.) Nyman; Mentha × piperita var. piperoides (Malinv.) Rouy; Mentha × piperita var. poicila Topitz; Mentha × piperita f. puberula Topitz; Mentha × piperita f. rotundella Topitz; Mentha × piperita var. subhirsuta Benth.; Mentha × piperoides Malinv.; Mentha × schultzii Boutigny ex F.W.Schultz; Mentha × suavis var. schultzii (Boutigny ex F.W.Schultz) Briq.	
		Mentha spicata	Mentha aquatica var. crispa (L.) Benth.;Mentha aquatica subsp. crispa (L.) G.Mey.;Mentha atrata Schur;Mentha brevispicata Lehm.;Mentha cordato-ovata Opiz;Mentha crispa L.;Mentha crispata Schrad. ex Willd.;Mentha crispata var. lacerata (Opiz) Heinr.Braun;Mentha glabra Mill.;Mentha hortensis Opiz ex Fresen.;Mentha inarimensis Guss.;Mentha integerrima Mattei & Lojac.;Mentha lacerata Opiz;Mentha laciniosa Schur;Mentha laevigata Willd.;Mentha lejeuneana Opiz;Mentha lejeunii Opiz ex Rchb.;Mentha longifolia var. crispata (Schrad. ex Willd.) Rouy;Mentha longifolia var. piperella (Lej. & Courtois) Rouy;Mentha longifolia var. undulata (Willd.) Briq.;Mentha longifolia subsp. undulata (Willd.) Briq.;Mentha longifolia subsp. undulata (Willd.) Heinr.Braun;Mentha mollissima var. undulata (Willd.) Heinr.Braun;Mentha ocymiodora Opiz;Mentha pectinata Raf.;Mentha piperella (Lej. & Courtois) Opiz ex Lej. & Courtois;Mentha × piperita var. crispa (L.) W.D.J.Koch;Mentha × piperita var. inarimensis (Guss.) Briq.;Mentha pudina BuchHam. ex Benth.;Mentha romana Bubani;Mentha rosanii Ten.;Mentha rubicunda Heinr.Braun & Topitz;Mentha rubicunda var. langiana	Daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Topitz; Mentha sepincola Holuby; Mentha spicata subsp. glabrata (Lej. & Courtois) Lebeau; Mentha spicata var. oblongifolia (Wimm. & Grab.) Lebeau; Mentha spicata subsp. spicata; Mentha spicata var. spicata; Mentha spicata var. undulata (Willd.) Lebeau; Mentha spicata var. viridis L.; Mentha sylvestris var. crispata W.D.J. Koch; Mentha sylvestris var. glabra W.D.J. Koch; Mentha sylvestris var. oblongifolia Wimm. & Grab.; Mentha sylvestris var. undulata (Willd.) W.D.J. Koch; Mentha tauschii Heinr. Braun; Mentha tenuiflora Opiz; Mentha tenuifolia Opiz ex Rchb.; Mentha tenuis Michx.; Mentha undulata Willd.; Mentha viridifolia Pérard; Mentha viridis (L.) L.; Mentha viridis var. allodonta Topitz; Mentha viridis var. angustifolia Lej. & Courtois; Mentha viridis subsp. angustifolia (Lej. & Courtois) Briq.; Mentha viridis var. cordato-ovata (Opiz) Heinr. Braun; Mentha viridis var. crispa Benth.; Mentha viridis var. crispata (Schrad. ex Willd.) Becker; Mentha viridis subsp. crispata (Schrad. ex Willd.) Briq.; Mentha viridis f. crispata (Schrad. ex Willd.) Briq.; Mentha viridis var. exquisita Briq.; Mentha viridis subsp. exquisita Briq.; Mentha viridis var. exquisita Briq.; Mentha viridis var. plabrata Lej. & Courtois; Mentha viridis var. holotilta Briq.; Mentha viridis var. hortensis Wirtg.; Mentha viridis var. holotilta Briq.; Mentha viridis var. lacerata (Opiz) Heinr. Braun; Mentha viridis var. lacerata (Willd.) Lamotte; Mentha viridis var. lampreilema Briq.; Mentha viridis f. latifolia Pérard; Mentha viridis var. lampreilema Briq.; Mentha viridis subsp. malinvaldii var. maderensis Briq.; Mentha viridis subsp. malinvaldii Agasse ex Briq.; Bentha viridis var. malinvaldii (Agasse ex Briq.) Briq.; Mentha viridis var. olygoticha Briq.; Mentha viridis var.	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			phaneroneura Briq.;Mentha viridis var. phyllopogon Briq.;Mentha viridis var. piperella Lej. & Courtois;Mentha viridis f. psilostachya Pérard;Mentha viridis var. sinuosa Topitz;Mentha viridis var. spadana Briq.;Mentha viridis var. stenophyllon Topitz;Mentha viridis var. tauscheri Topitz;Mentha viridis var. tenuiflora (Opiz) Briq.;Mentha viridis var. tenuis (Michx.) Briq.;Mentha viridis var.	
			walteriana (Opiz) Topitz; Mentha walteriana Opiz	
		Mentha × dumetorum	Mentha aquatica f. ayassei (Malinv.) Pérard; Mentha aquatica var. brachystachya (Borbás) Nyman; Mentha aquatica var. hungarica (Borbás) Nyman; Mentha aquatica var. nepetoides (Lej.) K.Koch; Mentha aquatica var. pannonica (Borbás ex Heinr. Braun) Topitz; Mentha × ayassei Malinv.; Mentha × brachystachya Borbás; Mentha × brachystachya var. limnogena Heinr. Braun; Mentha × braunii Oborny; Mentha × carnuntiae Heinr. Braun; Mentha × dissimilis Déségl.; Mentha × dumetorum subsp. ayassei (Malinv.) Briq.; Mentha × dumetorum var. ayassei (Malinv.) Briq.; Mentha × dumetorum var. baumgartenii Prodán; Mentha × dumetorum var. beiusensis Prodán; Mentha × dumetorum var. brachystachya (Borbás) Topitz; Mentha × dumetorum var. braunii (Oborny) Briq.; Mentha × dumetorum var. carnuntiae (Heinr. Braun) Topitz; Mentha × dumetorum var. cinerea Briq.; Mentha × dumetorum var. dissimilis (Déségl.) Topitz; Mentha × dumetorum var. emiliae Prodán; Mentha × dumetorum var. glabriuscula Topitz; Mentha × dumetorum var. grantzowii Briq.; Mentha × dumetorum var. grantzowii Briq.; Mentha × dumetorum var. grantzowii Briq.; Mentha × dumetorum var. grintescui Prodán; Mentha × dumetorum var. grintescui Prodán; Mentha × dumetorum var. griseoviridis Topitz; Mentha × dumetorum f. halophila Topitz; Mentha	Daun
			× dumetorum var. hirta (Willd.) Rouy;Mentha × dumetorum var. koernickei Briq.;Mentha × dumetorum var. kupcokiana	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Topitz;Mentha × dumetorum var. limnogeton (Heinr.Braun) Topitz;Mentha × dumetorum var. lugosiensis (Heinr.Braun) Topitz;Mentha × dumetorum var. marchica Topitz;Mentha × dumetorum var. melancholica Briq.;Mentha × dumetorum f. muscogena Topitz;Mentha × dumetorum var. natalensis Briq.;Mentha × dumetorum var. nemorivaga (Heinr.Braun & Topitz) Topitz;Mentha × dumetorum var. nepetoides (Lej.) Briq.;Mentha × dumetorum var. nyaradyana Prodân;Mentha × dumetorum f. oenipontana Topitz;Mentha × dumetorum f. oxyprionota Topitz;Mentha × dumetorum f. pannonica Topitz;Mentha × dumetorum f. periopta Topitz;Mentha × dumetorum f. poliotricha Topitz;Mentha × dumetorum var. pseudolimosa Topitz;Mentha × dumetorum var. pubescens (Willd.) Rouy;Mentha × dumetorum var. questensis Topitz;Mentha × dumetorum f. raridentata Prodân;Mentha × dumetorum var. semiglabra Prodân;Mentha × dumetorum var. semnoprepa Briq.;Mentha × dumetorum var. sirmicola Topitz;Mentha × dumetorum f. somloensis Topitz;Mentha × dumetorum var. subglabra Briq.;Mentha × dumetorum var. szeewaldi Prodân;Mentha × dumetorum var. ulophylla Topitz;Mentha × dumetorum var. viridior (Borbâs) Topitz;Mentha × grantzowii (Briq.) Trautm.;Mentha × grintescui Prodân;Mentha × hagenbachiana Heinr.Braun & Topitz;Mentha × hirta Willd.;Mentha × hirta var. nepetoides (Lej.) Heinr.Braun;Mentha × hirta Willd.;Mentha × hirta var. nepetoides (Lej.) Reinr.Braun;Mentha × langii var. leucotricha Borbâs ex Heinr.Braun;Mentha × limnogeton Heinr.Braun;Mentha × limnophila Heinr.Braun;Mentha × lugosiensis Heinr.Braun;Mentha × marchica Heinr.Braun;Mentha × nerii Heinr.Braun;Mentha × nepetoides Lej.;Mentha × nepetoides subsp. syassei (Malinv.) Briq.;Mentha × nepetoides subsp. stenodes Briq.;Mentha × nepetoides Lej.;Mentha × nepetoides Briq.;Mentha ×	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			pannonica Borbás ex Heinr.Braun; Mentha × peisonis Heinr.Braun; Mentha × pubescens Willd.; Mentha × pubescens var. pannonica Borbás; Mentha × sphakophylla Heinr.Braun; Mentha sylvestris var. hirta (Willd.) Nyman; Mentha sylvestris subsp. nepetoides (Lej.) Nyman; Mentha sylvestris var. pubescens (Willd.) W.D.J.Koch; Mentha × viridior Borbás	
225.	Moldavian Dragonhead	Dracocephalum moldavica	Moldavica punctata Moench; Moldavica setosa Stokes; Nepeta moldavica (L.) Baill.; Ruyschiana moldavica (L.) House	Akar (Ekstrak)
226.	Mundar/Rose kandis	Garcinia forbesii	-	Buah
227.	Namnam/Na mu namu/Sawo pancukan	Cynometra cauliflora	Cynometra acutifolia S.Vidal; Cynometra cauliflora var. elongatis Hassk.; Cynometra cauliflora var. subsessilis Hassk.	Buah
228.	Nanas	Ananas comosus	Ananas acostae C. Commelijn;Ananas argentata J.C.Wendl. ex Schult. & Schult.f.;Ananas aurata J.C.Wendl. ex Schult. & Schult.f.;Ananas bracteatus Baker;Ananas bracteatus var. hondurensis Bertoni;Ananas bracteatus var. paraguayensis Bertoni;Ananas coccineus Descourt.;Ananas comosus var. comosus;Ananas comosus f. sativus (Schult. & Schult.f.) Mez;Ananas comosus var. variegatus (Lowe) Moldenke;Ananas debilis Schult. & Schult.f.;Ananas maxima Schult. & Schult.f.;Ananas monstrosus (Carrière) L.B.Sm.;Ananas ovatus Mill.;Ananas pancheanus André;Ananas penangensis Baker;Ananas porteanus Veitch ex K.Koch;Ananas pyramidalis Mill.;Ananas sativa Lindl.;Ananas sativus Schult. & Schult.f.;Ananas sativus var. hispanorum Bertoni;Ananas sativus var. muricatus Mez;Ananas sativus var. pyramidalis Bertoni;Ananas sativus var. variegatus Lowe;Ananas sativus var.	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
220	Noncilo	Antogonous	viridis (Mill.) Bertoni; Ananas serotinus Mill.; Ananas viridis Mill.; Ananassa ananas (L.) H. Karst.; Ananassa debilis Lindl.; Ananassa monstrosa Carrière; Ananassa porteana (Veitch ex K. Koch) Carrière; Ananassa sativa (Schult. & Schult.f.) Lindl. ex Beer; Bromelia ananas L.; Bromelia ananas Willd.; Bromelia ananas var. prolifera F. Cuvier; Bromelia communis Lam.; Bromelia comosa L.; Bromelia mai-pouri Perrier; Bromelia pigna Perrier; Bromelia rubra Schult. & Schult.f.; Bromelia violacea Schult. & Schult.f.; Bromelia viridis (Mill.) Schult. & Schult.f.; Distiacanthus communis (Lam.) Rojas Acosta	Danah hiii
229.	Nangka	Artocarpus heterophyllus	Artocarpus brasiliensis Ortega; Artocarpus maximus Blanco; Artocarpus philippensis Lam.	Buah, biji
230.	Oats	Avena sativa	Avena agraria var. mutica Brot.;Avena algeriensis Trab.;Avena byzantina subsp. pseudosativa (Thell.) E. Morren;Avena byzantina var. thellungiana (Malzev) Tab.Morais;Avena distans Schur;Avena fatua f. brachytricha Thell.;Avena fatua var. brachytricha (Thell.) Malzev;Avena fatua var. contracta (Neilr.) Thell.;Avena fatua var. contracta Neilr.;Avena fatua f. glaberrima Thell.;Avena fatua var. glaberrima (Thell.) Malzev;Avena fatua subsp. macrantha (Hack.) Malzev;Avena fatua f. macrathera Thell.;Avena fatua var. macrotricha Malzev;Avena fatua var. microtricha Malzev;Avena fatua subsp. nodipilosa Malzev;Avena fatua var. pilifera Malzev;Avena fatua subsp. praegravis (E.L.Krause) Malzev;Avena fatua subsp. sativa (L.) Thell.;Avena fatua var. sativa (L.) Hausskn.;Avena fatua f. setulosa Thell.;Avena fatua var. subuniflora Trab.;Avena fatua var. transiens Hausskn.;Avena georgica Zuccagni;Avena glabrata Hausm.;Avena grandis Nevski;Avena heteromalla Haller;Avena macrantha (Hack.) Nevski;Avena macrantha (Hack.) Malzev;Avena * mutata Samp.;Avena mutica Krock.;Avena nodipilosa (Malzev)	Biji

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Malzev; Avena orientalis Schreb.; Avena orientalis var. flavascens Peterm.; Avena orientalis f. flavescens Peterm.; Avena polonica Schwägr. ex Schmalh.; Avena praecocioides Litv.; Avena praecoqua Litv.; Avena praegravis (E.L. Krause) Roshev.; Avena pseudosativa (Thell.) Herter; Avena racemosa Thuill.; Avena rubra Zuccagni; Avena sativa var. brachytricha (Thell.) Tzvelev; Avena sativa var. chinensis Döll; Avena sativa var. chinensis Vilm.; Avena sativa subsp. contracta (Neilr.) Celak.; Avena sativa var. contracta Neilr.; Avena sativa var. flavescens (Peterm.) Soó; Avena sativa var. fuscoatra (Peterm.) Soó; Avena sativa var. glaberrima (Thell.) Maire & Weiller; Avena sativa var. glaberrima (Thell.) Parodi; Avena sativa var. glaberrima (Thell.) Parodi; Avena sativa var. macrantha (Hack.) Rocha Afonso; Avena sativa var. macrantha Hack.; Avena sativa var. macrathera (Thell.) Parodi; Avena sativa var. macrotricha (Malzev) Tzvelev; Avena sativa var. macrotricha (Malzev) E. Morren; Avena sativa var. microtricha (Malzev) Tzvelev; Avena sativa subsp. nodipilosa (Malzev) Vasc.; Avena sativa subsp. orientalis (Schreb.) Asch. & Graebn.; Avena sativa var. orientalis (Schreb.) Alef.; Avena sativa var. pilifera (Malzev) Tzvelev; Avena sativa var. pilosa (Koeler) Tab. Morais; Avena sativa subsp. praegravis (E.L. Krause) Tab. Morais; Avena sativa subsp. praegravis (E.L. Krause) Cif. & Giacom.; Avena sativa var. praegravis (E.L. Krause) Cif. & Giacom.; Avena sativa var. praegravis (E.L. Krause) Mordv.; Avena sativa var. setulosa (Thell.) Parodi; Avena sativa var. subuniflora (Trab.) Tzvelev; Avena sativa var. subuniflora (Trab.) Maire & Weiller; Avena sativa Thell.; Avena sterilis var. thellungiana Malzev; Avena tatarica Ard.; Avena thellungii Nevski; Avena trabutiana Thell.; Avena trisperma Roem. &	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
		Avena byzantina	Avena byzantina var. biaristata (Hack. ex Trab.) Thell.; Avena byzantina var. biaristata (Hack. ex Trab.) Parodi; Avena byzantina var. byzantina; Avena byzantina var. hipomelanathera (Thell.) Parodi; Avena sativa var. biaristata Hack. ex Trab.; Avena sativa subsp. byzantina (K.Koch) Romero Zarco; Avena sterilis var. biaristata (Hack. ex Trab.) Thell.; Avena sterilis subsp. byzantina (K.Koch) Thell.; Avena sterilis f. hypomelanthera Thell.; Avena sterilis var. hypomelanthera (Thell.) Parodi	Biji
231.	Okra/ Bendi	Abelmoschus esculentus	Abelmoschus bammia Webb; Abelmoschus longifolius (Willd.) Kostel.; Abelmoschus officinalis (DC.) Endl.; Abelmoschus praecox Sickenb.; Abelmoschus tuberculatus Pal & Singh; Abelmoschus tuberculatus var. deltoidefolius T.K.Paul & M.P.Nayar; Hibiscus esculentus L.; Hibiscus esculentus var. praecox (Forssk.) A.Chev.; Hibiscus esculentus var. textilis A.Chev.; Hibiscus longifolius Willd.; Hibiscus praecox Forssk.	Daun, buah
232.	Onion/ Bawang Bombay	Allium cepa	Allium angolense Baker; Allium aobanum Araki; Allium ascalonicum var. condensum Millán; Allium ascalonicum var. fertile Millán; Allium ascalonicum f. rotterianum Voss ex J.Becker; Allium ascalonicum var. sterile Millán; Allium cepa var. aggregatum G.Don; Allium cepa var. anglicum Alef.; Allium cepa var. argenteum Alef.; Allium cepa var. bifolium Alef.; Allium cepa var. cepa; Allium cepa var. crinides Alef.; Allium cepa var. flandricum Alef.; Allium cepa var. globosum Alef.; Allium cepa var. hispanicum Alef.; Allium cepa var. jamesii Alef.; Allium cepa var. lisboanum Alef.; Allium cepa var. luteum Alef.; Allium cepa var. multiplicans L.H.Bailey; Allium cepa var. portanum Alef.; Allium cepa var. praecox Alef.; Allium cepa var. rosum Alef.; Allium cepa var. sanguineum Alef.; Allium cepa var. solaninum Alef.; Allium cepa var. tripolitanum Alef.; Allium cepa var. viviparum (Metzg.) Alef.; Allium cepaeum StLag.; Allium commune Noronha; Allium cumaria BuchHam. ex Wall.; Allium esculentum Salisb.; Allium cumaria BuchHam. ex Wall.; Allium esculentum Salisb.; Allium	Umbi

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			napus Pall. ex Kunth; Allium nigritanum A.Chev.; Allium pauciflorum Willd. ex Ledeb.; Allium salota Dostál; Ascalonicum sativum P.Renault; Cepa alba P.Renault; Cepa esculenta Gray; Cepa pallens P.Renault; Cepa rubra P.Renault; Cepa vulgaris Garsault; Kepa esculenta Raf.; Porrum cepa (L.) Rchb.	
233.	Oregano	Origanum vulgare	Mentha formosana (C.Marquand) S.S.Ying; Micromeria formosana C.Marquand; Origanum albiflorum K.Koch; Origanum americanum Raf.; Origanum anglicum Hill; Origanum barcense Simonk.; Origanum capitatum Willd. ex Benth.; Origanum creticum L.; Origanum creticum Lour.; Origanum decipiens Wallr. ex Benth.; Origanum dilatatum Klokov; Origanum elegans Sennen; Origanum hirtum f. albiflorum Hausskn.; Origanum latifolium Mill.; Origanum laxiflorum Royle ex Benth.; Origanum loureiroi Kostel.; Origanum megastachyum var. hirtum Schur; Origanum micranthum Colla; Origanum nutans Willd. ex Benth.; Origanum officinale Gueldenst.; Origanum orientale Mill.; Origanum puberulum (Beck) Klokov; Origanum serpylliforme Fisch. & C.A.Mey.; Origanum stoloniferum Besser ex Rchb.; Origanum thymiflorum Rchb.; Origanum venosum Willd. ex Benth.; Origanum vulgare var. albidum Bellynck; Origanum vulgare var. albiflorum Lej.; Origanum vulgare var. albidum Bellynck; Origanum vulgare var. albiflorum Lej.; Origanum vulgare var. album Fraas; Origanum vulgare f. carneum Beckh.; Origanum vulgare subsp. creticum (L.) Nyman; Origanum vulgare var. formosanum Hayata; Origanum vulgare var. glabrescens Beck; Origanum vulgare var. heracleoticum Nyman; Origanum vulgare var. hirtum (Schur) Soó; Origanum vulgare var. humile (Pers.) Lej.; Origanum vulgare subsp. humile Pers.; Origanum vulgare var. pulescens Tinant; Origanum vulgare var. pulescens Briq.; Origanum vulgare var. prismaticum Gaudin; Origanum vulgare var. puberulum Beck; Origanum vulgare var. purpurascens Briq.; Origanum vulgare var. spiculigerum Briq.; Origanum vulgare var. thymiflorum (Rchb.)	Daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Nyman; Origanum vulgare subsp. viride (Boiss.) Hayek; Origanum vulgare subsp. vulgare; Origanum watsonii A.Schlag. ex J.A.Schmidt; Oroga heracleotica Raf.; Thymus origanum Kuntze	
234.	Osmanthus	Osmanthus fragrans	Notelaea posua D.Don; Olea acuminata Wall. ex G.Don; Olea acuminata var. longifolia DC.; Olea buchananii Lamb. ex D.Don; Olea fragrans var. acuminata (Wall. ex G.Don) Blume; Olea fragrans var. alba N.N.Dai; Olea fragrans var. longifolia (DC.) Blume; Olea fragrans var. lutea N.N.Dai; Olea ovalis Miq.; Osmanthus acuminatus (Wall. ex G.Don) Nakai; Osmanthus asiaticus Nakai; Osmanthus asiaticus var. latifolius Makino; Osmanthus aurantiacus var. cremeus Nakai; Osmanthus fragrans var. fragrans; Osmanthus fragrans f. latifolius (Makino) Makino; Osmanthus fragrans var. latifolius Makino; Osmanthus fragrans var. longifolius (DC.) H.Hara; Osmanthus intermedius Nakai; Osmanthus latifolius (Makino) Koidz.; Osmanthus longibracteatus H.T.Chang; Osmanthus macrocarpus P.Y.Pai	Bunga
235.	Pakis/ Paku sayur	Diplazium esculentum	Anisogonium esculentum (Retz.) C. Presl; Anisogonium serampurens C. Presl; Asplenium ambiguum Sw.; Asplenium esculentum (Retz.) C. Presl; Asplenium malabaricum Mett.; Asplenium moritzii Mett.; Asplenium pubescens Mett.; Asplenium vitiense Baker; Athyrium ambigua (Sw.) Milde; Athyrium esculentum (Retz.) Copel.; Callipteris ambigua (Sw.) T. Moore; Callipteris esculenta (Retz.) J. Sm. ex T. Moore & Houlston; Callipteris esculenta var. pubescens (Link) Ching; Callipteris malabarica J. Sm.; Callipteris serampurens Fée; Digrammaria ambigua (Sw.) C. Presl; Digrammaria esculenta J. Sm.; Diplazium malabaricum Spreng.; Diplazium pubescens Link; Diplazium serampurens Spreng.; Diplazium vitiense Carruth.; Gymnogramma edulis Ces.; Hemionitis esculenta Retz.; Microstegia ambigua (Sw.) C. Presl; Microstegia esculenta (Retz.) C. Presl	Daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
236.	Pala	Myristica fragrans	Aruana silvestris Burm.f.; Myristica aromatica Sw.; Myristica aromatica Lam.; Myristica moschata Thunb.; Myristica officinalis L.f.; Palala fragrans (Houtt.) Kuntze	Buah, Biji kering
237.	Pandan	Pandanus amaryllifolius	Pandanus hasskarlii Merr.;Pandanus latifolius var. minor Hassk.;Pandanus odorus Ridl.	Daun
238.	Paprika	Capsicum annuum	Capsicum abyssinicum A.Rich.;Capsicum angulosum Mill.;Capsicum annuum var. abbreviata Fingerh.;Capsicum annuum var. abbreviatum Fingerh.;Capsicum annuum var. acuminatum Fingerh.;Capsicum annuum var. annuum;Capsicum annuum var. aviculare (Dierb.) D'Arcy & Eschbaugh;Capsicum annuum f. chlorocarpum Kuntze;Capsicum annuum var. conicum (G.Mey.) Voss;Capsicum annuum var. conoides (Mill.) Irish;Capsicum annuum var. cordiforme Edwall;Capsicum annuum f. erectum Makino;Capsicum annuum var. fasciculatum (Sturtev.) Irish;Capsicum annuum var. frutescens (L.) Kuntze;Capsicum annuum var. globiferum (G.Mey.) Voss;Capsicum annuum var. grossum (Willd.) Sendtn.;Capsicum annuum f. leucocarpum Kuntze;Capsicum annuum var. longum (DC.) Sendtn.;Capsicum annuum f. luteum Kuntze;Capsicum annuum subsp. microcarpon Dierb.;Capsicum annuum var. minimum (Mill.) Heiser;Capsicum annuum var. minus (Fingerh.) Shinners;Capsicum annuum f. nigrum Makino;Capsicum annuum var. oblongoconicum (Dunal) Cufod.;Capsicum annuum var. parvoacuminatum Makino;Capsicum annuum f. pendulum Makino;Capsicum annuum f. violaceum Kuntze;Capsicum axi Vell.;Capsicum bauhinii Dunal;Capsicum caerulescens Besser;Capsicum cerasiforme Mill.;Capsicum ceratocarpum Fingerh.;Capsicum cereolum Bertol.;Capsicum comarim Vell.;Capsicum conoide Mill.;Capsicum conoides Roem. & Schult.;Capsicum conoideum Mill.;Capsicum conoideum var.	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			chordale Fingerh.; Capsicum conoideum var. oblongoconicum	
			Dunal; Capsicum conoideum var. sulcatum Fingerh.; Capsicum	
			cordiforme Mill.; Capsicum crispum Dunal; Capsicum cydoniforme	
			Roem. & Schult.; Capsicum dulce Dunal; Capsicum fasciculatum	
			Sturtev.; Capsicum fastigiatum Blume; Capsicum frutescens	
			L.; Capsicum frutescens var. cerasiforme (Mill.) L.H.Bailey; Capsicum	
			frutescens var. conoides (Mill.) L.H.Bailey; Capsicum frutescens var.	
			fasciculatum (Sturtev.) L.H.Bailey; Capsicum frutescens var.	
			frutescens; Capsicum frutescens var. glabriusculum (Dunal)	
			M.R.Almeida; Capsicum frutescens var. grossum (Mill.)	
			L.H.Bailey; Capsicum frutescens var. lanicaule Greenm.; Capsicum	
			frutescens var. longum (Sendtn.) L.H.Bailey; Capsicum frutescens	
			var. minus Fingerh.;Capsicum frutescens var. queenslandicum	
			Domin; Capsicum globiferum G.Mey.; Capsicum globosum	
			Besser; Capsicum grossum L.; Capsicum indicum auct.; Capsicum	
			indicum var. aviculare Dierb.;Capsicum indicum var. conoideum	
			(Mill.) Dierb.; Capsicum indicum subsp. elaeocarpon	
			Dierb.; Capsicum indicum var. ribesium Dierb.; Capsicum longum	
			DC.;Capsicum milleri Roem. & Schult.;Capsicum minimum	
			Mill.; Capsicum odoratum Steud.; Capsicum odoriferum	
			Vell.; Capsicum oliviforme Mill.; Capsicum ovatum DC.; Capsicum	
			petenense Standl.; Capsicum pomiferum Mart. ex Steud.; Capsicum	
			purpureum Vahl ex Hornem.;Capsicum purpureum Roxb.;Capsicum	
			pyramidale Mill.;Capsicum quitense Willd. ex Roem. &	
			Schult.;Capsicum silvestre Vell.;Capsicum sphaerium	
			Willd.; Capsicum tetragonum Mill.; Capsicum tomatiforme Fingerh.	
			ex Steud.; Capsicum torulosum Hornem.; Capsicum tournefortii	
			Besser; Capsicum ustulatum Paxton	
239.	Paprika	Capsicum	Capsicum abyssinicum A.Rich.;Capsicum angulosum	Buah
	_	annuum	Mill.; Capsicum annuum var. abbreviata Fingerh.; Capsicum	
			annuum var. abbreviatum Fingerh.;Capsicum annuum var.	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang
				dapat digunakan
			acuminatum Fingerh.;Capsicum annuum var. annuum;Capsicum	
			annuum var. aviculare (Dierb.) D'Arcy & Eschbaugh; Capsicum	
			annuum f. chlorocarpum Kuntze; Capsicum annuum var. conicum	
			(G.Mey.) Voss; Capsicum annuum var. conoides (Mill.)	
			Irish; Capsicum annuum var. cordiforme Edwall; Capsicum annuum	
			f. erectum Makino; Capsicum annuum var. fasciculatum (Sturtev.)	
			Irish; Capsicum annuum var. frutescens (L.) Kuntze; Capsicum	
			annuum var. globiferum (G.Mey.) Voss;Capsicum annuum var.	
			grossum (Willd.) Sendtn.; Capsicum annuum f. leucocarpum	
			Kuntze; Capsicum annuum var. longum (DC.) Sendtn.; Capsicum	
			annuum f. luteum Kuntze; Capsicum annuum subsp. microcarpon	
			Dierb.; Capsicum annuum var. minimum (Mill.) Heiser; Capsicum	
			annuum var. minus (Fingerh.) Shinners; Capsicum annuum f.	
			nigrum Makino; Capsicum annuum var. oblongoconicum (Dunal)	
			Cufod.; Capsicum annuum var. parvoacuminatum Makino; Capsicum	
			annuum f. pendulum Makino;Capsicum annuum f. violaceum	
			Kuntze; Capsicum axi Vell.; Capsicum bauhinii Dunal; Capsicum	
			caerulescens Besser; Capsicum cerasiforme Mill.; Capsicum	
			ceratocarpum Fingerh.;Capsicum cereolum Bertol.;Capsicum	
			comarim Vell.; Capsicum conicum G.Mey.; Capsicum conicum	
			Lam.; Capsicum conoide Mill.; Capsicum conoides Roem. &	
			Schult.;Capsicum conoideum Mill.;Capsicum conoideum var.	
			chordale Fingerh.;Capsicum conoideum var. oblongoconicum	
			Dunal; Capsicum conoideum var. sulcatum Fingerh.; Capsicum	
			cordiforme Mill.;Capsicum crispum Dunal;Capsicum cydoniforme	
			Roem. & Schult.; Capsicum dulce Dunal; Capsicum fasciculatum	
			Sturtev.; Capsicum fastigiatum Blume; Capsicum frutescens	
			L.; Capsicum frutescens var. cerasiforme (Mill.) L.H.Bailey; Capsicum	
			frutescens var. conoides (Mill.) L.H.Bailey; Capsicum frutescens var.	
			fasciculatum (Sturtev.) L.H.Bailey; Capsicum frutescens var.	
			frutescens;Capsicum frutescens var. glabriusculum (Dunal)	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			M.R.Almeida; Capsicum frutescens var. grossum (Mill.) L.H.Bailey; Capsicum frutescens var. lanicaule Greenm.; Capsicum frutescens var. longum (Sendtn.) L.H.Bailey; Capsicum frutescens var. minus Fingerh.; Capsicum frutescens var. queenslandicum Domin; Capsicum globiferum G.Mey.; Capsicum globosum Besser; Capsicum grossum L.; Capsicum indicum auct.; Capsicum indicum var. aviculare Dierb.; Capsicum indicum var. conoideum (Mill.) Dierb.; Capsicum indicum subsp. elaeocarpon Dierb.; Capsicum indicum var. ribesium Dierb.; Capsicum longum DC.; Capsicum milleri Roem. & Schult.; Capsicum minimum Mill.; Capsicum odoratum Steud.; Capsicum odoriferum Vell.; Capsicum oliviforme Mill.; Capsicum ovatum DC.; Capsicum petenense Standl.; Capsicum pomiferum Mart. ex Steud.; Capsicum purpureum Vahl ex Hornem.; Capsicum purpureum Roxb.; Capsicum pyramidale Mill.; Capsicum quitense Willd. ex Roem. & Schult.; Capsicum silvestre Vell.; Capsicum sphaerium Willd.; Capsicum tetragonum Mill.; Capsicum tomatiforme Fingerh. ex Steud.; Capsicum torulosum Hornem.; Capsicum tournefortii Besser; Capsicum ustulatum Paxton	
240.	Pare	Momordica charantia	Cucumis argyi H.Lév., Cucumis intermedius M.Roem., Momordica charantia subsp. abbreviata (Ser.) Greb., Momordica charantia f. abbreviata (Ser.) W.J.de Wilde & Duyfjes, Momordica charantia var. abbreviata Ser., Momordica charantia var. longirostrata Cogn., Momordica charantia var. muricata (Willd.) Chakrav., Momordica chinensis Spreng., Momordica elegans Salisb., Momordica indica L., Momordica muricata Willd., Momordica sinensis Spreng., Momordica thollonii Cogn., Sicyos fauriei H. Lév.	Buah
241.	Parsley	Petroselinum crispum	Apium crispum Mill.; Apium petroselinum L.; Apium petroselinum var. angustifolium Hayne; Apium petroselinum var. variegatum Nois.; Apium petroselinum var. vulgare Nois.; Carum petroselinum (L.) Benth. & Hook.f.; Cnidium petroselinum DC.; Petroselinum	Daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			crispum var. angustifolium (Hayne) Reduron; Petroselinum crispum f. angustifolium (Hayne) Danert; Petroselinum crispum f. variegatum (Nois.) Danert; Petroselinum crispum f. vulgare (Nois.) Danert; Petroselinum crispum var. vulgare (Nois.) Danert; Petroselinum hortense Hoffm.; Petroselinum sativum Hoffm.; Petroselinum sativum var. variegatum (Nois.) Alef.; Petroselinum sativum var. vulgare (Nois.) Alef.; Petroselinum vulgare Lag.; Peucedanum petroselinum (L.) Desf.; Selinum petroselinum (L.) E.H.L.Krause; Wydleria portoricensis DC.	
242.	Pecan	Carya illinoinensis	Carya angustifolia Sweet, Carya diguetii Dode, Carya oliviformis (F.Michx.) Nutt., Carya pecan (Marshall) Nutt., Carya pecan (Marshall) Engl. & Graebn., Carya tetraptera Liebm., Hicoria pecan (Marshall) Britton, Hicorius diguetii Standl., Hicorius oliviformis Nutt., Juglans illinoinensis Wangenh., Juglans oliviformis Marshall, Juglans pecan Marshall.	Kacang
243.	Pedada/Mang rove	Sonneratia caseolaris	Sonneratia caseolaris (L.); Blatti acida (L. f.) Lam.; Rhizophora caseolaris L.; Sonneratia acida L. f.; Sonneratia evenia Blume; Sonneratia neglecta Blume; Sonneratia neglecta Blume; Sonneratia obovata Blume	Buah
244.	Pekak/ Bunga Lawang/Star Anise	Illicium verum Hook	Illicium san-ki Perr.	Buah
245.	Pepaya	Carica Pokpohan <i>papaya</i>	Carica citriformis J.Jacq. ex Spreng.;Carica citriformis Jacq.;Carica cubensis Solms;Carica hermaphrodita Blanco;Carica jamaicensis Urb.;Carica jimenezii Bertoni;Carica mamaya Vell.;Carica papaya var. bady Aké Assi;Carica papaya f. correae Solms;Carica papaya f. ernstii Solms;Carica papaya var. jimenezii Bertoni;Carica papaya f. mamaya (Vell.) Stellfeld;Carica papaya f. portoricensis (Urb.) Solms;Carica peltata Hook. & Arn.;Carica pinnatifida Heilborn;Carica portoricensis Urb.;Carica posopora L.;Carica	Buah, biji, daun.

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			pyriformis Willd.;Carica rochefortii Solms;Carica sativa Tussac;Papaya carica Gaertn.;Papaya cimarrona Sint. ex Kuntze;Papaya citriformis (Jacq.) A. DC.;Papaya communis Noronha;Papaya cubensis (Solms) Kuntze;Papaya cucumerina Noronha;Papaya edulis Bojer;Papaya edulis var. macrocarpa Bojer;Papaya edulis var. pyriformis Bojer;Papaya hermaphrodita Blanco;Papaya peltata (Hook. & Arn.) Kuntze;Papaya rochefortii (Solms) Kuntze;Papaya sativa Tuss.;Papaya vulgaris A. DC.;Vasconcellea peltata (Hook. & Arn.) A. DC.	
	Pepaya gunung/ Karika	Vasconcellea pubescens	Carica candamarcensis Hook.f.;Carica cestriflora Solms;Carica chiriquensis Woodson;Carica cundinamarcensis Linden;Carica pubescens Lenné & K.Koch;Papaya pubescens (A. DC.) Kuntze;Vasconcellea cestriflora A. DC.;Vasconcellea cundinamarcensis V.M. Badillo	Buah, Biji
	Persik/Peach/ Momo	Prunus persica	Amygdalus persica L.;Amygdalus persica var. aganonucipersica (Schübl. & G.Martens) T.T.Yu & L.T.Lu;Amygdalus persica var. compressa (Loudon) T.T.Yu & L.T.Lu;Amygdalus persica var. scleronucipersica (Schübl. & G.Martens) T.T.Yu & L.T.Lu;Amygdalus persica var. scleropersica (Rchb.) T.T.Yu & L.T.Lu;Amygdalus persica var. scleropersica (Rchb.) T.T.Yu & L.T.Lu;Persica platycarpa Decne.;Persica vulgaris Mill.;Persica vulgaris var. compressa Loudon;Prunus daemonifuga H.L.y. & Vaniot;Prunus persica f. aganonucipersica (Schübl. & G.Martens) Rehder;Prunus persica var. compressa (Loudon) Bean;Prunus persica var. lasiocalyx H.L.y. & Vaniot;Prunus persica var. persica;Prunus persica var. platycarpa (Decne.) L.H.Bailey;Prunus persica subsp. platycarpa (Decne.) D. Rivera, Obón, S. Ríos, Selma, F. Mendez, Verde & F.Cano;Prunus persica f. scleropersica (Rchb.) Voss	Buah, Biji
248.	Petai Cina	Leucaena leucocephala	Acacia frondosa Willd.;Acacia glauca (L.) Willd.;Acacia leucocephala (Lam.) Link;Leucaena glabra Benth.;Leucaena glauca Benth.;Leucaena leucocephala subsp. leucocephala;Mimosa	Biji

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			leucocephala Lam.	
249.	Petai	Parkia speciosa	Inga pyriformis Jungh.; Mimosa pedunculata Hunter;Parkia harbesonii Elmer;Parkia macropoda Miq.	Biji
250.	Peterseli	Petroselinum crispum	Apium crispum Mill.; Apium petroselinum L.; Apium petroselinum var. angustifolium Hayne; Apium petroselinum var. variegatum Nois.; Apium petroselinum var. vulgare Nois.; Carum petroselinum (L.) Benth. & Hook.f.; Cnidium petroselinum DC.; Petroselinum crispum var. angustifolium (Hayne) Reduron; Petroselinum crispum f. angustifolium (Hayne) Danert; Petroselinum crispum f. variegatum (Nois.) Danert; Petroselinum crispum f. vulgare (Nois.) Danert; Petroselinum crispum var. vulgare (Nois.) Danert; Petroselinum hortense Hoffm.; Petroselinum sativum Hoffm.; Petroselinum sativum var. variegatum (Nois.) Alef.; Petroselinum sativum var. vulgare (Nois.) Alef.; Petroselinum vulgare Lag.; Peucedanum petroselinum (L.) Desf.; Selinum petroselinum (L.) E.H.L.Krause; Wydleria portoricensis DC.	Daun
251.	Picung	Pangium edule	-	Buah
252.		Pinus merkusii	Pinus merkusii subsp. ustulata Businský, Pinus sumatrana Mirb.	Serbuk Sari Bunga
253.	Pir/Pear	Pyrus communis	Pyrus communis var. sativa (DC.) DC.;Pyrus pyraster subsp. achras (Gaertn.) Terp;Pyrus sativa DC.	Buah
254.	Pisang	Musa acuminata	Musa acuminata subsp. acuminata; Musa acuminata var. alasensis Nasution; Musa acuminata var. bantamensis Nasution; Musa acuminata var. cerifera (Backer) Nasution; Musa acuminata var. longipetiolata Nasution; Musa acuminata var. nakaii Nasution; Musa acuminata var. rutilipes (Backer) Nasution; Musa acuminata var. violacea Kurz; Musa acuminata var. zebrina (Van Houtte ex Planch.)	Buah, Bunga/Jantung, Bonggol, kulit buah, Batang

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Nasution; Musa brieyi De Wild.; Musa cavendishii Lamb.; Musa cavendishii var. hawaiiensis N.G.Teodoro; Musa cavendishii var. pumila N.G.Teodoro; Musa cerifera (Backer) Nakai; Musa corniculata Kurz; Musa × paradisiaca var. pumila G.Forst.; Musa rhinozerotis Kurz; Musa rumphiana Kurz; Musa × sapientum var. pumila (N.G.Teodoro) Merr.; Musa simiarum Miq.; Musa simiarum Kurz; Musa simiarum var. violacea Kurz; Musa zebrina Van Houtte ex Planch.; Musa zebrina f. cerifera Backer; Musa zebrina f. rutilipes Backer	
		Musa balbisiana	Musa balbisiana var. balbisiana;Musa martini Van Geert;Musa × paradisiaca var. granulosa G.Forst.;Musa paradisiaca subsp. seminifera (Lour.) Baker;Musa pruinosa (King ex Baker) Burkill;Musa rosacea Jacq.;Musa × sapientum f. pruinosa King ex Baker;Musa × sapientum var. pruinosa (King ex Baker) A.M.Cowan & Cowan	Buah, Bunga/Jantung, Bonggol, kulit buah, Batang
		Musa × paradisiaca	Karkandela × malabarica Raf.; Musa × acutibracteata M.Hotta; Musa × aphurica Rumph. ex Sagot; Musa × bacoba Rottb.; Musa balbisiana var. vittata (W.Ackm. ex Rodigas) M.R.Almeida; Musa × berteroi Colla; Musa × bidigitalis De Wild.; Musa × champa Baker; Musa × chapara Perr.; Musa × chiliocarpa Backer ex K.Heyne; Musa × corbieri A.Chev.; Musa × corniculata Lour.; Musa × dacca Horan.; Musa × decrescens De Briey ex De Wild.; Musa × decrescens var. pembuki De Briey ex De Wild.; Musa × decrescens var. rubromaculata De Briey ex De Wild.; Musa × decrescens var. viridis De Briey ex De Wild.; Musa × decrescens var. viridis De Briey ex De Wild.; Musa × emasculata var. kiala De Briey ex De Wild.; Musa × emasculata var. kimbende De Briey ex De Wild.; Musa × emasculata var. lomba De Briey ex De Wild.; Musa × emasculata var. lomba De Briey ex De Wild.; Musa × maculata Jacq.; Musa × nigra Perr.; Musa × odorata Lour.; Musa × paradisiaca var. acicularis G.Forst.; Musa × paradisiaca var. bende De Briey ex	Buah, Bunga/Jantung, Bonggol, kulit buah, Batang

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			De Wild.;Musa × paradisiaca var. bilul De Briey ex De Wild.;Musa × paradisiaca var. champa (Baker) K.Schum.;Musa × paradisiaca var. coirerea Blanco;Musa × paradisiaca var. coractata G.Forst.;Musa × paradisiaca var. compressa Blanco;Musa × paradisiaca var. corniculata G.Forst.;Musa × paradisiaca var. dacca (Horan.) K.Schum.;Musa × paradisiaca f. dongila De Briey ex De Wild.;Musa × paradisiaca var. exsicca G.Forst.;Musa × paradisiaca var. fatua G.Forst.;Musa × paradisiaca f. funu-nua De Briey ex De Wild.;Musa × paradisiaca var. glaberrima Blanco;Musa × paradisiaca var. glauca Blanco;Musa × paradisiaca f. kilola De Briey ex De Wild.;Musa × paradisiaca var. lacatan Blanco;Musa × paradisiaca var. longa Blanco;Musa × paradisiaca var. lunaris G.Forst.;Musa × paradisiaca var. lunaris G.Forst.;Musa × paradisiaca var. magna Blanco;Musa × paradisiaca var. maxima Blanco;Musa × paradisiaca var. maxima Blanco;Musa × paradisiaca var. maxima Blanco;Musa × paradisiaca var. mensaria (Baker) K.Schum.;Musa × paradisiaca var. maxima Blanco;Musa × paradisiaca var. mensaria (Baker) K.Schum.;Musa × paradisiaca var. pa	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			subrubea Blanco;Musa × paradisiaca var. ternatensis Blanco;Musa × paradisiaca var. tetragona G.Forst.;Musa × paradisiaca var. tombak Blanco;Musa × paradisiaca f. tuba De Briey ex De Wild.;Musa × paradisiaca var. ulnaris Blanco;Musa × paradisiaca var. violacea Blanco;Musa × paradisiaca var. viridis De Briey ex De Wild.;Musa × paradisiaca var. vittata (W.Ackm. ex Rodigas) K.Schum.;Musa × protractorachis De Wild.;Musa × purpureotomentosa De Wild.;Musa × sapientum L.;Musa × sapientum var. americana N.G.Teodoro;Musa × sapientum var. angao Quisumb.;Musa × sapientum var. binutig N.G.Teodoro;Musa × sapientum var. canara N.G.Teodoro;Musa × sapientum var. canara N.G.Teodoro;Musa × sapientum var. canapa (Baker) Baker;Musa × sapientum var. cinerea (Blanco) N.G.Teodoro;Musa × sapientum var. compressa (Blanco) N.G.Teodoro;Musa × sapientum var. cubensis N.G.Teodoro;Musa × sapientum var. daryao N.G.Teodoro;Musa × sapientum var. daryao N.G.Teodoro;Musa × sapientum var. dool Quisumb.;Musa × sapientum var. dool Quisumb.;Musa × sapientum f. dubia Baker;Musa × sapientum var. dubia (Baker) A.M.Cowan & Cowan;Musa × sapientum var. eda Quisumb.;Musa × sapientum var. fieleto De Briey ex De Wild.;Musa × sapientum var. flabellata Quisumb.;Musa × sapientum var. garangao N.G.Teodoro;Musa × sapientum var. glauca (Blanco) N.G.Teodoro;Musa × sapientum var. grandis N.G.Teodoro;Musa × sapientum var. sapientum var. grandis N.G.Teodoro;Musa × sapientum var. sapientum var. garangao N.G.Teodoro;Musa × sapientum var. kinamay Quisumb.;Musa × sapientum var. lacatan (Blanco) N.G.Teodoro;Musa × sapientum var. kinamay Quisumb.;Musa × sapientum var. lacatan (Blanco) N.G.Teodoro;Musa × sapientum var. sapientum var. kinamay Quisumb.;Musa × sapientum var. lacatan (Blanco) N.G.Teodoro;Musa × sapientum var. mensaria Baker;Musa × sapientum var. odorata	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			(Lour.) Baker; Musa × sapientum var. padilat Quisumb.; Musa × sapientum var. pamotion Quisumb.; Musa × sapientum var. pelipia Quisumb.; Musa × sapientum var. principe Quisumb.; Musa × sapientum var. raines Quisumb.; Musa × sapientum var. raines Quisumb.; Musa × sapientum var. regia (G. Forst.) Baker; Musa × sapientum var. rubra Firminger ex Baker; Musa × sapientum var. sanguinea Welw. ex Baker; Musa × sapientum var. sarocsoc Quisumb.; Musa × sapientum var. satama De Briey ex De Wild.; Musa × sapientum var. sision Quisumb.; Musa × sapientum var. ternatensis (Blanco) N.G. Teodoro; Musa × sapientum var. ternatensis (Blanco) N.G. Teodoro; Musa × sapientum var. tombak (Blanco) N.G. Teodoro; Musa × sapientum var. tudlong N.G. Teodoro; Musa × sapientum var. tudlong N.G. Teodoro; Musa × sapientum var. violacea Baker; Musa × sapientum var. vittata	
255.	Pistachio	Pistacia vera	(W.Ackm. ex Rodigas) Hook.f.; Musa × vittata W.Ackm. ex Rodigas	Kacang
256.		Prunus domestica	Druparia prunus Clairv.; Prunus communis Huds.; Prunus domestica subsp. domestica; Prunus domestica var. domestica; Prunus domestica subsp. oeconomica (Borkh.) C.K. Schneid.; Prunus oeconomica Borkh.	Buah
257.	Pokpohan	Pilea melastomoides	Pilea ovatinucula Hayata; Pilea trinervia (Roxb.) Wight; Urtica melastomoides Poir.; Urtica trinervia Roxb.	Daun
258.	Prickly pear/Opuntia /Nopal	Opuntia ficus- indica	Cactus ficus-indica L.;Cactus opuntia L.;Opuntia arcei Cárdenas;Opuntia castillae Griffiths;Opuntia chinensis (Roxb.) K. Koch;Opuntia cordobensis Speg.;Opuntia ficus-barbarica A.Berger;Opuntia incarnadilla Griffiths;Opuntia megacantha Salm- Dyck;Opuntia vulgaris Mill.	Buah
		Opuntia streptacantha	Opuntia cardona F.A.C. Weber; Opuntia pachona Griffiths	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
		Opuntia tomentosa	Opuntia hernandezii DC., Opuntia icterica Griffiths, Opuntia macdougaliana Rose, Opuntia oblongata H. Wendl., Opuntia tomentosa var. hernandezii (DC.) Bravo, Opuntia velutina var. macdougaliana (Rose) Bravo	Buah
		Opuntia hyptiacantha	Opuntia chavena Griffiths;Opuntia cretochaeta Griffiths;Opuntia nigrita Griffiths	Buah
		Opuntia robusta	Opuntia camuessa F.A.C. Weber; Opuntia gorda Griffiths; Opuntia guerrana Griffiths; Opuntia larreyi F.A.C. Weber ex Coult.; Opuntia robusta var. guerrana (Griffiths) Sánchez-Mej.; Opuntia robusta var. larreyi (F.A.C. Weber ex Coult.) Bravo	Buah
259.		Chenopodium quinoa	Chenopodium album subsp. quinoa (Willd.) Kuntze; Chenopodium album var. quinoa (Willd.) Kuntze; Chenopodium album f. subspontaneum Kuntze; Chenopodium canihua Cook; Chenopodium ccoyto Toro Torrico; Chenopodium ccuchi-huila Toro Torrico; Chenopodium guinoa Krock.; Chenopodium hircinum f. laciniatum (Moq.) Aellen; Chenopodium hircinum var. quinoa (Willd.) Aellen; Chenopodium hircinum f. rubescens (Moq.) Aellen; Chenopodium hircinum f. viridescens (Moq.) Aellen; Chenopodium nuttalliae Saff.; Chenopodium purpurascens var. punctulatum Moq.; Chenopodium quinoa var. laciniatum Moq.; Chenopodium quinoa var. laciniatum quinoa var. melanospermum Hunz.; Chenopodium quinoa subsp. milleanum Aellen; Chenopodium quinoa var. orbicans Murr; Chenopodium quinoa f. purpureum Aellen; Chenopodium quinoa var. rubescens Moq.; Chenopodium quinoa var. viridescens Moq.	Biji
260.	Rambutan	Nephelium lappaceum	Dimocarpus crinitus Lour.;Euphoria crinita Poir.;Euphoria nephelium Poir.;Euphoria nephelium DC.;Euphoria ramb-outan Labill.	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
261.	Rambutan kabung	Nephelium cuspidatum	-	Buah
262.	Rambutan maritam/Kap ulasan	Nephelium mutabile Blume		Buah
		Nephelium ramboutan-ake.	Litchi ramboutan-ake Labill.	Buah
263.	Rambutan pitanak/Ramb utan siwau	Nephelium spp.	-	Buah
264.	Rambutan ridan/ Penjaih	Nephelium maingayi	-	Buah
265.	Raspberry	Rubus idaeus	Batidaea idea (L.) Nieuwl.; Batidaea strigosa subsp. itascica Greene; Batidaea vulgaris Nieuwl.; Batidea peramoena Greene; Rubus acanthocladus Borb s; Rubus buschii (Rozanova) Grossh.; Rubus chrysocarpus Čelak. ex G yer; Rubus × euroasiaticus Sinkova; Rubus fragrans Salisb.; Rubus frambaesianus Lam.; Rubus glaber Mill. ex Simonk.; Rubus greeneanus L.H.Bailey; Rubus idaeus var. angustifolius Schmidely; Rubus idaeus f. anomalus Arrh.; Rubus idaeus var. caudatus (B.L.Rob. & J.Schrenk) Fernald; Rubus idaeus var. denudatus K.F.Schimp. & Spenn.; Rubus idaeus var. egglestonii (Blanch.) Fernald; Rubus idaeus var. heterolasius Fernald; Rubus idaeus subsp. idaeus; Rubus idaeus var. heterolasius Fernald; Rubus idaeus subsp. idaeus; Rubus idaeus var. inermis Hayne; Rubus idaeus var. integrifolius Blytt ex Lindeb.; Rubus idaeus var. leesii Bab.; Rubus idaeus var. leucocarpus Hayne; Rubus idaeus f. maritimus Arrh.; Rubus idaeus subsp. maritimus (Arrh.) Focke; Rubus idaeus var. matsumurianus (H.L.y. & Vaniot) Nakai; Rubus idaeus var. matsumurianus (H.L.y. & Vaniot)	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Koidz.;Rubus idaeus var. obtusifolius (Willd.) Focke;Rubus idaeus var. peramoenus (Greene) Fernald;Rubus idaeus f. phyllanthus Frid. & Gelert;Rubus idaeus var. purpureus Focke;Rubus idaeus var. simplicifolius Blytt ex F.Aresch.;Rubus idaeus f. strobilaceus Focke;Rubus idaeus subsp. subcandicans Borb s;Rubus idaeus var. viridis D"ll;Rubus idaeus f. vulgatus Arrh.;Rubus leesii Bab.;Rubus obtusifolius Willd.;Rubus sericeus Gilib.;Rubus strigosus var. caudatus B.L.Rob. & J.Schrenk;Rubus vulgatus Rozanova;Rubus vulgatus var. illuminatus Rozanova;Rubus vulgatus var. umbrosus Rozanova	
		Rubus occidentalis	Melanobatus michiganus Greene; Melanobatus occidentalis (L.) Greene; Rubus idaeus var. americanus Torr.; Rubus occidentalis subsp. eu-occidentalis Focke; Rubus occidentalis var. occidentalis; Rubus occidentalis var. pallidus L.H.Bailey	Buah
266.	Redcurrant	Ribes rubrum	Grossularia rubra (L.) Scop.; Ribes rubrum var. scandicum Jancz.; Ribes rubrum var. sylvestre DC. ex Berland.; Ribes spicatum subsp. scandicum Hyl.; Ribes sylvestre (Lam.) Mert. & Koch; Ribes vulgare Lam.; Ribes vulgare var. sylvestre Lam.	Buah, kulit
		Ribes triste	Ribes albinervium Michx.;Ribes ciliosum Howell;Ribes melancholicum Siev. ex Pall.;Ribes propinquum Turcz.;Ribes rubrum var. propinquum Trautv. & C.A. Mey.;Ribes triste f. triste;Ribes triste var. Triste	Buah, kulit
267.	Rokam	Flacourtia rukam	Flacourtia edulis Griff.;Flacourtia euphlebia Merr.;Flacourtia megaphylla Ridl.;Flacourtia peninsula Elmer;Flacourtia rukam var. micronesica Fosberg & Sachet;Flacourtia sulcata Elmer	Buah
268.	Rosehips	Rosa canina	Rosa acanthina D,s,gl. & Ozanon;Rosa actinodroma Gand.;Rosa adenocalyx Gren.;Rosa amansii D,s,gl. & Ripart;Rosa × ancarensis Pau & Merino;Rosa × andegavensis var. agrestina (Cr,p.) Boullu;Rosa × andegavensis var. condensata (Puget) Boullu;Rosa × andegavensis var. lemaitrei (Ripart ex Genev.) Boullu;Rosa	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			beatricis Burnat & Gremli; Rosa belgradensis Pančić; Rosa burnatii (H.Christ) Burnat & Gremli; Rosa canina var. biserrata (M.rat)	
			Baker; Rosa canina subsp. biserrata (M,rat) Nyman; Rosa canina	
			subsp. dumalis (Bechst.) Arcang., Rosa canina subsp. dumetorum	
			(Thuill.) R.Keller & Gams; Rosa canina var. dumetorum (Thuill.)	
			Baker; Rosa canina var. glabra Desv.; Rosa canina var. glaucescens	
			(Desv. ex M,rat) Steud.; Rosa canina subsp. keissleriana (Sennen)	
			Sennen;Rosa canina var. myrtilloides Tratt.;Rosa canina subsp.	
			senticosa (Ach.) Nyman; Rosa canina subsp. spuria (Puget ex	
			D,s,gl.) Heinr. Braun; Rosa canina subsp. vulgaris (W.D.J.Koch)	
			R.Keller & Gams; Rosa caucasica Pall.; Rosa caucasica var.	
			lindleyana Ser.;Rosa cinerascens Cariot;Rosa cinerosa D,s,gl.;Rosa	
			cladoleia Ripart ex Cr,p.;Rosa communis subsp. canina (L.)	
			Rouy; Rosa condensata Puget; Rosa curticola Puget ex D,s,gl.; Rosa	
			dilucida D,s,gl. & Ozanon; Rosa dumetorum auct.; Rosa × dumetorum	
			subsp. dumetorum;Rosa dumosa Salisb.;Rosa edita D,s,gl.;Rosa erythrantha Boreau;Rosa firma Puget;Rosa fissispina Wierzb. ex	
			Heuff.;Rosa flexibilis D,s,gl.;Rosa flexuosa Raf.;Rosa frivaldskyi	
			Heinr.Braun; Rosa frondosa Steven ex Spreng.; Rosa glaucescens	
			Desv. ex M,rat; Rosa heterostyla Chrshan.; Rosa hispidula Ripart ex	
			D,s,gl.; Rosa inconspicua D,s,gl.; Rosa insignis D,s,gl. & Ripart; Rosa	
			istrica Degen; Rosa kalmiussica Chrshan. & Lasebna; Rosa	
			keissleriana Sennen;Rosa lioclada Boullu;Rosa litigiosa Cr.p.;Rosa	
			longituba Debeaux;Rosa lutetiana L,man;Rosa lutetiana var.	
			biserrata (M,rat) Wolley-Dod; Rosa lutetiana var. glaucescens (Desv.	
			ex M,rat) Boullu; Rosa lutetiana var. nitens (Desv. ex M,rat)	
			Boullu; Rosa lutetiana var. senticosa (Ach.) Boullu; Rosa	
			macroacantha Ripart ex D,s,gl.;Rosa mandonii D,s,gl.;Rosa	
			marisensis Simonk. & Heinr.Braun;Rosa mollardiana Moutin;Rosa	
			montivaga D,s,gl.;Rosa mucronulata D,s,gl. ex Godet;Rosa	
			nemophila D,s,gl. & Ozanon;Rosa nitens Vuk.;Rosa nitens Desv. ex	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			M,rat;Rosa oblonga D,s,gl. & Ripart;Rosa oblongata Opiz;Rosa oreades Cottet & Castella;Rosa platyphylla A.Rau;Rosa podolica Tratt.;Rosa polyodon Gand.;Rosa pratincola Heinr.Braun;Rosa prutensis Chrshan.;Rosa psilophylla A.Rau;Rosa pubens D,s,gl. & Ozanon;Rosa ramosissima D,s,gl.;Rosa rougeonensis Ozanon;Rosa rubescens Ripart ex D,s,gl.;Rosa sarmentacea Woods, Rosa sarmentacea Sw.;Rosa senticosa Ach.;Rosa separabilis D,s,gl.;Rosa sphaerica Gren.;Rosa sphaeroidea Ripart ex D,s,gl.;Rosa spinetorum D,s,gl. & Ozanon;Rosa spuria Puget ex D,s,gl.;Rosa squarrosa auct. angl.;Rosa stipularis M,rat;Rosa sylvularum Ripart ex D,s,gl.;Rosa syntrichostyla Ripart ex D,s,gl.;Rosa timbaliana Debeaux;Rosa touranginiana D,s,gl. & Ripart;Rosa × trichoneura Ripart ex Cr,p.;Rosa × urbica var. trichoneura (Ripart ex Cr,p.) Boullu;Rosa venosa Sw.;Rosa willibaldii Chrshan.	
269.	Rosemeri	Rosmarinus officinalis	Rosmarinus angustifolius Mill.;Rosmarinus flexuosus Jord. & Fourr.;Rosmarinus latifolius Mill.;Rosmarinus laxiflorus Noë;Rosmarinus laxiflorus Noë ex Lange;Rosmarinus officinalis var. angustifolius (Mill.) DC.;Rosmarinus officinalis var. angustissimus Foucaud & E.Mandon;Rosmarinus officinalis var. latifolius (Mill.) DC.;Rosmarinus officinalis subsp. laxiflorus (Noë) Nyman;Rosmarinus officinalis var. nutans Cout.;Rosmarinus officinalis subsp. palaui (O.Bolòs & Molin.) Malag.;Rosmarinus officinalis var. palaui O.Bolòs & Molin.;Rosmarinus officinalis var. prostratus Pasq.;Rosmarinus officinalis var. rigidus (Jord. & Fourr.) Cariot & StLag.;Rosmarinus palaui (O.Bolòs & Molin.) Rivas Mart. & M.J.Costa;Rosmarinus prostratus Mazziari;Rosmarinus rigidus Jord. & Fourr.;Rosmarinus serotinus Loscos;Rosmarinus tenuifolius Jord. & Fourr.;Salvia fasciculata Fernald;Salvia rosmarinus Schleid.	Daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
270.	Ruku-ruku	Hyptis suaveolens	Ballota suaveolens L.;Bystropogon graveolens Blume;Bystropogon suaveolens (L.) L'Hér.;Gnoteris cordata Raf.;Gnoteris villosa Raf.;Hyptis congesta Leonard;Hyptis graveolens Schrank;Hyptis plumieri Poit.;Marrubium indicum Blanco;Mesosphaerum suaveolens (L.) Kuntze;Schaueria graveolens (Blume) Hassk.;Schaueria suaveolens (L.) Hassk.	Daun
271.	Rumput laut	Eucheuma cottonii (red seaweed), Eucheuma spinosum / Eucheuma denticulatum(red seaweed), Chondrococcus hornemannii, Laminaria japonica (brown seaweed), Undaria pinnatifida (brown seaweed), Palmaria palmata/ Rhodymenia palmata (red seaweed), Gracillaria sp, Gellidium sp, Hypnea sp, Sargassum sp, Ulva lactuca,		Semua bagian (Talus)

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
		Turbinaria sp, Acanthophora spicifera, Chondrococcus hornemannii, Lithothamnion sp., Porphyra yezoensis		
272.	Saffron	Crocus sativus.	Crocus officinalis (L.) Honck.; Crocus orsinii Parl.; Crocus pendulus Stokes; Crocus sativus var. cashmerianus Royle; Crocus sativus var. officinalis L.; Crocus sativus var. orsinii (Parl.) Maw; Crocus sativus subsp. orsinii (Parl.) K.Richt.; Crocus setifolius Stokes; Geanthus autumnalis Raf.; Safran officinarum Medik.	Stigmata atau pucuk bunga
273.	Saga	Abrus precatorius	-	Daun
274.	Sage	Salvia officinalis	Oboskon cretica (L.) Raf., Salvia chromatica Hoffmanns., Salvia clusii Vilm., Salvia cretica L., Salvia crispa Ten., Salvia digyna Stokes, Salvia officinalis f. bracteata Kojic & Gajic, Salvia officinalis f. brevipedicellata Gajic, Salvia officinalis var. frankei Gajic, Salvia officinalis var. longiaristata Kojic & Gajic, Salvia officinalis f. multiverticillata Gajic, Salvia officinalis subsp. officinalis, Salvia officinalis f. spicata Gajic, Salvia papillosa Hoffmanns., Salvia tricolor Vilm. P. Lima; Glycine abrus L.	Daun
275.	Sagu	Metroxylon sp		Empulur
276.	Salak	Salacca zalacca	Calamus salakka Willd. ex Steud.;Calamus zalacca Gaertn.;Salacca blumeana Mart.;Salacca edulis Reinw.;Salacca edulis var. amboinensis Becc.;Salacca zalacca var. amboinensis (Becc.) Mogea	Daging Buah, Biji
277.	Salam	Eugenia polyantha	-	Daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
278.	Samphire rawa/ Tungtungmadi /Toongtoongm adi/ Marsh samphire/Gla sort/Zeekraal/ Almyrides/Ya n Jiao Cao/Hamcho	Salicornia europaea	Salicornia annua Sm.; Salicornia biennis Afzel. ex Sm.; Salicornia brachystachya (G.Mey.) D.König; Salicornia brachystachya var. gracilis D.König; Salicornia europaea subsp. brachystachya (G.Mey.) R.Dahmen & Wissk.; Salicornia europaea subsp. europaea; Salicornia europaea var. europaea; Salicornia europaea var. herbacea L.; Salicornia europaea subsp. simonkaiana Soó; Salicornia herbacea L.; Salicornia herbacea var. annua (Sm.) Pursh; Salicornia herbacea var. biennis (Afzel. ex Sm.) Fiori; Salicornia herbacea var. brachystachya G.Mey.; Salicornia ramosissima var. gracilis (D.König) Soó; Salicornia stricta Dumort.	Semua Bagian
279.	·	Manilkara zapota	Achradelpha mammosa (L.) O.F.Cook; Achras breviloba (Gilly) Lundell; Achras calderonii (Gilly) Lundell; Achras conzattii (Gilly) Lundell; Achras coriacea Lundell; Achras dactylina Lundell; Achras gaumeri (Gilly) Lundell; Achras latiloba Lundell; Achras lobulata (Lundell) Lundell; Achras lucuma Blanco; Achras meridionalis (Gilly) Lundell; Achras occidentalis Cels ex Ten.; Achras paludosa Lundell; Achras petenensis (Lundell) Lundell; Achras rojasii (Gilly) Lundell; Achras sapatilla J.Paul & W.Arnold; Achras sapota f. asperma M.Gómez; Achras sapota var. candollei Pierre; Achras sapota var. globosa Stokes; Achras sapota var. lobata (A.DC.) Pierre; Achras sapota var. ovalis Stokes; Achras sapota var. pedicellaris Pierre; Achras sapota var. sphaerica (A.DC.) Pierre; Achras striata (Gilly) Lundell; Achras tabogaensis (Gilly) Lundell; Achras tainteriana Lundell; Achras tabogaensis (Gilly) Lundell; Achras verrucosa Stokes; Achras zapota L.; Achras zapota var. major Jacq.; Achras zapota var. zapotilla Jacq.; Achras zapotalla. (Jacq.) Nutt; Calocarpum mammosum (L.) Pierre; Calospermum mammosum (L.) Pierre; Gambeya mammosa (L.) Pierre; Lucuma mammosa (L.) C.F.Gaertn.; Lucuma zapota (L.) Urb.; Lucuma zapota var. anguai Rojas Acosta; Manilkara achras (Mill.) Fosberg; Manilkara breviloba Gilly; Manilkara calderonii	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Gilly; Manilkara conzattii Gilly; Manilkara gaumeri Gilly; Manilkara grisebachii (Pierre) Dubard; Manilkara meridionalis Gilly; Manilkara meridionalis var. caribbensis Gilly; Manilkara rojasii Gilly; Manilkara striata Gilly; Manilkara tabogaensis Gilly; Manilkara zapotilla (Jacq.) Gilly; Manilkariopsis lobulata Lundell; Manilkariopsis meridionalis (Gilly) Lundell; Manilkariopsis petenensis Lundell; Manilkariopsis rojasii (Gilly) Lundell; Manilkariopsis striata (Gilly) Lundell; Manilkariopsis tabogaensis (Gilly) Lundell; Mimusops grisebachii Pierre; Nispero achras (Mill.) Aubrév.; Pouteria mammosa (L.) Cronquist; Sapota achras Mill.; Sapota achras var. lobata A.DC.; Sapota achras var. sphaerica A.DC.; Sapota zapotilla (Jacq.)	uapat uigunakan
280.	Sawo manila	Manilkara zapota	Coville ex Safford; Vitellaria mammosa (L.) Radlk. Achradelpha mammosa (L.) O.F.Cook; Achras breviloba (Gilly) Lundell; Achras calderonii (Gilly) Lundell; Achras conzattii (Gilly) Lundell; Achras coriacea Lundell; Achras dactylina Lundell; Achras gaumeri (Gilly) Lundell; Achras latiloba Lundell; Achras lobulata (Lundell) Lundell; Achras lucuma Blanco; Achras meridionalis (Gilly) Lundell; Achras occidentalis Cels ex Ten.; Achras paludosa Lundell; Achras petenensis (Lundell) Lundell; Achras rojasii (Gilly) Lundell; Achras sapatilla J.Paul & W.Arnold; Achras sapota f. asperma M.Gómez; Achras sapota var. candollei Pierre; Achras sapota var. globosa Stokes; Achras sapota var. lobata (A.DC.) Pierre; Achras sapota var. ovalis Stokes; Achras sapota var. pedicellaris Pierre; Achras sapota var. sphaerica (A.DC.) Pierre; Achras striata (Gilly) Lundell; Achras tabogaensis (Gilly) Lundell; Achras tainteriana Lundell; Achras tahogaensis (Gilly) Lundell; Achras verrucosa Stokes; Achras zapota L.; Achras zapota var. major Jacq.; Achras zapota var. zapotilla Jacq.; Achras zapotilla (Jacq.) Nutt.; Calocarpum mammosum (L.) Pierre; Calospermum mammosum (L.) Pierre; Gambeya mammosa (L.) Pierre; Lucuma mammosa (L.) C.F.Gaertn.; Lucuma zapota (L.) Urb.; Lucuma zapota	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
281.	Sawo kecik	Manilkara kauki	var. anguai Rojas Acosta; Manilkara achras (Mill.) Fosberg; Manilkara breviloba Gilly; Manilkara calderonii Gilly; Manilkara conzattii Gilly; Manilkara gaumeri Gilly; Manilkara grisebachii (Pierre) Dubard; Manilkara meridionalis Gilly; Manilkara meridionalis var. caribbensis Gilly; Manilkara rojasii Gilly; Manilkara striata Gilly; Manilkara tabogaensis Gilly; Manilkara zapotilla (Jacq.) Gilly; Manilkariopsis lobulata Lundell; Manilkariopsis meridionalis (Gilly) Lundell; Manilkariopsis petenensis Lundell; Manilkariopsis rojasii (Gilly) Lundell; Manilkariopsis striata (Gilly) Lundell; Manilkariopsis tabogaensis (Gilly) Lundell; Mimusops grisebachii Pierre; Nispero achras (Mill.) Aubrév.; Pouteria mammosa (L.) Cronquist; Sapota achras Mill.; Sapota achras var. lobata A.DC.; Sapota achras var. sphaerica A.DC.; Sapota zapotilla (Jacq.) Coville ex Safford; Vitellaria mammosa (L.) Radlk. Achras octodecemfida Stokes; Imbricaria malabarica Poir.; Kaukenia	Daging Buah,
			kauki (L.) Kuntze; Mimusops browniana (A.DC.) Benth.; Mimusops hookeri A.DC.; Mimusops kauki L.; Mimusops kauki var. browniana A.DC.; Mimusops manilkara G.Don	Kulit Buah
282.	Sawo mangga	Puteria cainito	-	Buah
283.	Scarlet Beebalm (Oswego tea, monarde ecarlate, scarlet beebalm, bergamot)	Monarda didyma.	Monarda coccinea Michx.;Monarda contorta C.Morren;Monarda didyma var. angustifolia Torr.;Monarda kalmiana Pursh;Monarda oswegoensis W.Barton;Monarda purpurascens Wender.;Monarda purpurea Lam.	Daun, Bunga
284.	Sea buckthorn	Elaeagnus rhamnoides	Argussiera rhamnoides (L.) Bubani;Hippophae rhamnoides L.;Hippophaes rhamnoideum (L.) StLag.;Osyris rhamnoides (L.) Scop.;Rhamnoides hippophae Moench	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
285.	Selada / Lettuce	Lactuca sativa	Lactuca capitata (L.) DC.;Lactuca crispa (L.) Roth;Lactuca dregeana DC.;Lactuca laciniata Roth;Lactuca palmata Willd.;Lactuca sativa subsp. asparagina (L.H.Bailey) Janch.;Lactuca sativa subsp. capitata (L.) Schübl. & G.Martens;Lactuca sativa subsp. crispa (L.) Schübl. & G.Martens;Lactuca sativa subsp. longifolia (Lam.) Alef.;Lactuca sativa subsp. minii Hadidi;Lactuca sativa subsp. romana Schübl. & G.Martens;Lactuca sativa var. sativa;Lactuca sativa subsp. sativa;Lactuca sativa subsp. secalina Alef.;Lactuca sativa var. sativa (L.) Boiss.;Lactuca scariola var. sativa Moris	Daun
286.	Selada air/ Watercress	Nasturtium officinale	Arabis nasturtium Clairv.;Baeumerta nasturtium P.Gaertn., B.Mey. & Schreb.;Baeumerta nasturtium-aquaticum (L.) Hayek;Cardamine aquatica (Garsault) Nieuwl.;Cardamine fontana Lam.;Cardamine nasturtium (Moench) Kuntze;Cardamine nasturtium-aquaticum (L.) Borbás;Cardaminum nasturtium Moench;Crucifera fontana E.H.L.Krause;Nasturtium fontanum Asch.;Nasturtium fontanum var. longisiliquum Irmisch;Nasturtium nasturtium-aquaticum (L.) H. Karst.;Nasturtium officinale var. officinale;Nasturtium siifolium Rchb.;Radicula nasturtium (Moench) Druce;Radicula nasturtium-aquaticum (L.) Britten & Rendle;Rorippa nasturtium (Moench) Beck;Rorippa nasturtium-aquaticum var. longisiliqua (Irmisch) B.Boivin;Rorippa officinalis (W.T. Aiton) P. Royen;Sisymbrium nasturtium (Moench) Willd.;Sisymbrium nasturtium-aquaticum L.	Daun
287.	Seledri / Wild Celery	Apium graveolens	Apium celleri Gaertn.; Apium decumbens Eckl. & Zeyh.; Apium dulce Mill.; Apium graveolens var. bashmensis Hosni; Apium graveolens var. butronensis D.Gómez & G.Monts.; Apium graveolens subsp. butronensis (D.Gómez & G.Monts.) Aizpuru; Apium graveolens var. dulce (Mill.) DC.; Apium graveolens var. lusitanicum (Mill.) DC.; Apium graveolens f. lusitanicum (Mill.) J.Helm; Apium graveolens var. maritimum Dumort.; Apium graveolens subsp. rapaceum (Mill.) P.D.Sell; Apium integrilobum Hayata; Apium	Daun, Biji kering

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			lusitanicum Mill.; Apium maritimum Salisb.; Apium palustre Thore; Apium rapaceum Mill.; Apium vulgare Bubani; Carum graveolens (L.) Koso-Pol.; Celeria graveolens (L.) Britton; Selinum graveolens (L.) E.H.L.Krause; Seseli graveolens (L.) Scop.; Sium apium Roth; Sium graveolens (L.) Vest	
288.	Semanggi	Marsilea crenata	-	Daun
289.	Semangka	Citrullus lanatus	Anguria citrullus Mill.;Citrullus amarus Schrad.;Citrullus anguria (Duchesne) H.Hara;Citrullus aquosus Schur;Citrullus battich Forssk.;Citrullus caffer Schrad.;Citrullus cafferorum Schrad.;Citrullus chodospermus Falc. & Dunal;Citrullus citrullus H.Karst.;Citrullus citrullus Small;Citrullus colocynthis var. capensis Alef.;Citrullus colocynthis var. lanatus (Thunb.) Matsum. & Nakai;Citrullus edulis Spach;Citrullus lanatus var. albidus (Chakrav.) Maheshw.;Citrullus lanatus f. amarus (Schrad.) W.J.de Wilde & Duyfjes;Citrullus lanatus var. caffer (Schrad.) Mansf. ex Fursa;Citrullus lanatus var. cafferorum (Alef.) Fosberg;Citrullus lanatus var. capensis (Alef.) Fursa;Citrullus lanatus subsp. cordophanus Ter-Avan.;Citrullus lanatus var. cordophanus (Ter-Avan.) Fursa;Citrullus lanatus var. fistulosus (Steward) Babu;Citrullus lanatus var. lanatus;Citrullus lanatus var. minor (Chakrav.) Maheshw.;Citrullus lanatus subsp. mucosospermus Fursa;Citrullus lanatus f. nigroseminius (Chakrav.) Maheshw.;Citrullus lanatus var. pulcherrimus (Chakrav.) Maheshw.;Citrullus lanatus var. punilus (Chakrav.) Maheshw.;Citrullus lanatus var. rotundus (Chakrav.) Maheshw.;Citrullus lanatus var. senegalicus Fursa;Citrullus lanatus var. variegatus (Chakrav.) Maheshw.;Citrullus lanatus var. viridus lanatus var. virigatus (Chakrav.) Maheshw.;Citrullus lanatus var. viridis (Chakrav.)	Buah, biji

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Maheshw.; Citrullus mucosospermus (Fursa) Fursa; Citrullus mucosospermus var. senegalicus (Fursa) Fursa; Citrullus pasteca Sageret; Citrullus vulgaris Schrad.; Citrullus vulgaris var. caffrorum Alef.; Citrullus vulgaris var. fistulosus Steward; Colocynthis amarissima Schltdl.; Colocynthis citrullus (L.) Kuntze; Colocynthis citrullus Fritsch; Cucumis amarissimus Schrad.; Cucumis citrullus (L.) Ser.; Cucumis citrullus var. jace Ser.; Cucumis citrullus var. pasteca Ser.; Cucumis dissectus Decne.; Cucumis laciniosus Eckl. ex Steud.; Cucumis laciniosus Eckl. ex Schrad.; Cucumis vulgaris (Schrad.) E.H.L.Krause; Cucurbita anguria Duchesne; Cucurbita caffra Eckl. & Zeyh.; Cucurbita citrullus L.; Cucurbita gigantea Salisb.; Cucurbita pinnatifida Schrank; Momordica lanata Thunb.	
290.	Sembung	Blumea balsamifera	Baccharis balsamifera Stokes;Baccharis gratissima Blume ex DC.;Baccharis salvia Lour.;Blumea appendiculata DC.;Blumea balsamifera var. balsamifera;Blumea balsamifera var. microcephala Kitam.;Blumea grandis DC.;Blumea zollingeriana (Turcz. / Sch. Bip.) C.B.Clarke;Conyza appendiculata Blume;Conyza balsamifera L.;Conyza saxatilis Zoll. ex C.B.Clarke;Pluchea appendiculata (DC.) Zoll. & Mor.;Pluchea balsamifera (L.) Less.	Daun
291.	Serai wangi / Sitronela/ Sereh	Cymbopogon nardus	Andropogon confertiflorus Steud.; Andropogon grandis Nees ex Steud.; Andropogon hamulatus Nees ex Steud.; Andropogon khasianus (Hack.) Munro ex Duthie; Andropogon nardus L.; Andropogon nardus var. confertiflorus (Steud.) Stapf ex Bor; Andropogon nardus subsp. grandis (Nees) Hack.; Andropogon nardus var. luridus Hook.f.; Andropogon nardus subsp. nilagiricus Hack.; Andropogon nardus var. prolixus Stapf; Andropogon nardus var. validus Stapf; Andropogon pseudohirtus Steud.; Andropogon thwaitesii Hook.f.; Cymbopogon afronardus Stapf; Cymbopogon claessensii Robyns; Cymbopogon confertiflorus (Steud.) Stapf; Cymbopogon nardus var. luridus (Hook.f.) N.Rama	Daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Rao; Cymbopogon nardus var. nardus; Cymbopogon nardus subsp. nilgiricus Hack.; Cymbopogon prolixus (Stapf) E. Phillips; Cymbopogon thwaitesii (Hook.f.) Willis; Cymbopogon validus (Stapf) Stapf ex Burtt Davy; Cymbopogon validus var. lysocladus Stapf; Cymbopogon virgatus Stapf ex Bor; Sorghum nardus (L.) Kuntze	
292.	Sereh	Cymbopogon citratus	Andropogon cerifer Hack.; Andropogon ceriferus Hack.; Andropogon citratus DC.; Andropogon fragrans C.Cordem.; Andropogon nardus subsp. ceriferus (Hack.) Hack.; Andropogon nardus var. ceriferus (Hack.) Hack.; Andropogon roxburghii Nees ex Steud.	Batang
293.	Singkong	Manihot esculenta	Janipha aipi (Pohl) J.Presl; Janipha manihot (L.) Kunth; Jatropha aipi (Pohl) A.Moller; Jatropha diffusa (Pohl) Steud.; Jatropha digitiformis (Pohl) Steud.; Jatropha dulcis J.F.Gmel.; Jatropha flabellifolia (Pohl) Steud.; Jatropha lobata var. richardiana Müll.Arg.; Jatropha loureiroi (Pohl) Steud.; Jatropha manihot L.; Jatropha mitis Rottb.; Jatropha paniculata Ruiz & Pav. ex Pax; Jatropha silvestris Vell.; Jatropha stipulata Vell.; Mandioca aipi (Pohl) Link; Mandioca dulcis (J.F.Gmel.) D.Parodi; Mandioca utilissima (Pohl) Link; Manihot aipi Pohl; Manihot aipi var. lanceolata Pohl; Manihot aipi var. latifolia Pohl; Manihot aipi var. lutescens Pohl; Manihot aypi Spruce; Manihot cannabina Sweet; Manihot diffusa Pohl; Manihot dulcis (J.F. Gmel.) Pax; Manihot dulcis (J.F. Gmel.) Pax; Manihot dulcis var. aipi (Pohl) Pax; Manihot dulcis var. diffusa (Pohl) Pax; Manihot dulcis var. flabellifolia (Pohl) Pax; Manihot edule A.Rich.; Manihot edulis A. Rich.; Manihot esculenta var. argentea Cif.; Manihot esculenta var. coalescens Cif.; Manihot esculenta var. debilis Cif.; Manihot esculenta var. flavicaulis Cif.; Manihot esculenta var. flavicaulis Cif.; Manihot esculenta var. fuscescens Cif.; Manihot esculenta subsp. grandifolia Cif.; Manihot esculenta var. grandifolia Cif.; Manihot esculenta var.	Umbi, daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			nodosa Cif.;Manihot esculenta var. sprucei Lanj.;Manihot flabellifolia Pohl;Manihot flexuosa Pax & K.Hoffm.;Manihot loureiroi Pohl;Manihot melanobasis Müll.Arg.;Manihot palmata var. aipi (Pohl) Müll.Arg.;Manihot palmata var. diffusa (Pohl) Müll.Arg.;Manihot palmata var. digitiformis (Pohl) Müll.Arg.;Manihot palmata var. flabellifolia (Pohl) Müll.Arg.;Manihot sprucei Pax;Manihot utilissima Pohl;Manihot utilissima var. castellana Pohl;Manihot utilissima var. sutinga Pohl	
294.	Sirsak	Annona muricata	Annona bonplandiana Kunth; Annona cearaensis Barb.Rodr.; Annona macrocarpa Wercklé; Annona muricata var. borinquensis Morales; Annona muricata f. mirabilis R.E.Fr.; Guanabanus muricatus M. Gómez	Buah
295.	Siwalan/Lonta r	Borassus flabellifer	Borassus flabelliformis L.;Borassus flabelliformis Roxb.;Borassus sundaicus Becc.;Borassus tunicatus Lour.;Pholidocarpus tunicatus (Lour.) H.Wendl.;Thrinax tunicata (Lour.) Rollisson	Buah
296.	Sorgum	Sorghum bicolor	Agrostis nigricans (Ruiz & Pav.) Poir.;Andropogon besseri Kunth;Andropogon bicolor (L.) Roxb.;Andropogon caffrorum (Thunb.) Kunth;Andropogon compactus Brot.;Andropogon dulcis Burm.f.;Andropogon niger (Ard.) Kunth;Andropogon saccharatrus Kunth;Andropogon sorghum (L.) Brot.;Andropogon sorghum var. abyssinicum Hack.;Andropogon sorghum var. aegyptiacus Körn.;Andropogon sorghum var. aethiops Körn.;Andropogon sorghum var. albofuscus Körn.;Andropogon sorghum var. ankolib Hack.;Andropogon sorghum var. arabicus Körn.;Andropogon sorghum var. bicarinatus Hack.;Andropogon sorghum var. bicolor (L.) Körn.;Andropogon sorghum var. bicolor (L.) Hack.;Andropogon sorghum var. burmanicus G.T.Benson & Subba Rao;Andropogon sorghum var. cafer (Ard.) Körn.;Andropogon sorghum var. cafer (Ard.) Hack.;Andropogon sorghum var. campanus Hack.;Andropogon sorghum var. caudatus Hack.;Andropogon	Biji

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			sorghum var. cernuus (Ard.) Körn.;Andropogon sorghum var.	
			corymbosus Hack.; Andropogon sorghum var. dochna (Forssk.) C.Chr.; Andropogon sorghum var. durra (Forssk.) Hack.; Andropogon	
			sorghum var. ehrenbergianus Hack.;Andropogon sorghum var.	
			elegans Körn.; Andropogon sorghum var. elegans Körn. ex K.	
			Schum.; Andropogon sorghum var. eois Burkart ex Benson &	
			Subba Rao; Andropogon sorghum var. fulvus Hack.; Andropogon	
			sorghum var. glaberrimus Hack.;Andropogon sorghum var. globosus	
			Hack.; Andropogon sorghum var. hians Hook.f.; Andropogon	
			sorghum var. hirsutus Busse & Pilg.; Andropogon sorghum var.	
			hybridus Hack.;Andropogon sorghum var. irungu Burkill ex	
			C.Benson & C.K.Subba Rao; Andropogon sorghum var. javanicus	
			Hack.; Andropogon sorghum var. jucundus Busse &	
			Pilg.; Andropogon sorghum var. lasiorhachis Hack.; Andropogon	
			sorghum var. leiostachyus Hack.;Andropogon sorghum var.	
			leucospermus Körn.;Andropogon sorghum var. melanospermus	
			Hack.; Andropogon sorghum var. miliiformis Hack.; Andropogon	
			sorghum var. neesii Körn.;Andropogon sorghum var. nervosus	
			(Besser ex Schult.) Hack.; Andropogon sorghum var. nitidus	
			Chiov.; Andropogon sorghum var. obovatus Hack.; Andropogon	
			sorghum var. ovatoellipticus Hack.;Andropogon sorghum var.	
			ovulifer Hack.; Andropogon sorghum f. pallidus Chiov.; Andropogon	
			sorghum var. pulcher G.T.Benson & Subba Rao; Andropogon	
			sorghum var. roxburghii Hack.;Andropogon sorghum var. rubens	
			(Willd.) Alef.; Andropogon sorghum var. rubrocermuus Körn. ex	
			Schweinf.; Andropogon sorghum var. rubrocernuus	
			Körn.; Andropogon sorghum var. rufescens Hack.; Andropogon	
			sorghum var. rugulosus Hack.;Andropogon sorghum var.	
			saccharatus (L.) Alef.; Andropogon sorghum var. saccharatus	
			Körn.; Andropogon sorghum var. saccharatus Hack.; Andropogon	
			sorghum subsp. sativus Hack.; Andropogon sorghum var. sativus	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Hack.;Andropogon sorghum var. schenkii Körn.;Andropogon sorghum var. schimperi Hack.;Andropogon sorghum var. splendidus Hack.;Andropogon sorghum var. subglobosus Hack.;Andropogon sorghum var. technicus Körn.;Andropogon sorghum var. truchmenorum (K. Koch) Koern. & Wern.;Andropogon sorghum var. usorum (Nees) Körn.;Andropogon sorghum var. usorum (Nees) Körn.;Andropogon sorghum var. usorum (Nees) Hack.;Andropogon sorghum var. vulgaris Stapf ex Hook. f.;Andropogon sorghum var. wightii Hack.;Andropogon sorghum var. yemensis Körn.;Andropogon subglabrescens Steud.;Andropogon truchmenorum Walp.;Andropogon usorum Steud.;Andropogon vulgare (Pers.) Balansa;Andropogon vulgaris Raspail;Holcus arduinii J.F. Gmel.;Holcus bicolor L.;Holcus cafer Ard.;Holcus caffrorum (Retz.) Thunb.;Holcus cernuus Ard.;Holcus compactus Lam.;Holcus dochna Forssk.;Holcus dora Mieg;Holcus durra Forssk.;Holcus niger Ard.;Holcus rubens Gaertn.;Holcus saccharatus L.;Holcus saccharatus var. technicus (Körn.) Farw.;Holcus sorghum L.;Holcus sorghum var. caffrorum (Thunb.) L.H.Bailey;Holcus sorghum var. durra (Forssk.) L.H.Bailey;Holcus sorghum var. technicus (Körn.) L.H.Bailey;Milium bicolor (L.) Cav.;Milium compactum (Lam.) Cav.;Milium maximum Cav.;Milium nigricans Ruiz & Pav.;Milium sorghum (L.) Cav.;Panicum caffrorum Retz.;Rhaphis sorghum (L.) Roberty;Sorghum ankolib (Hack.) Stapf;Sorghum ankolib var. glaberrimum (Hack.) Snowden;Sorghum basiplicatum Chiov.;Sorghum basiplicatum f. jedolepis Chiov.;Sorghum basiplicatum f. leucolepis Chiov.;Sorghum basiplicatum f. leucolepis Chiov.;Sorghum basiplicatum var. pallescens Chiov.;Sorghum basiplicatum var.	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			paniculatellum Chiov.;Sorghum basiplicatum var. pseudoanfetum Chiov.;Sorghum basiplicatum var. rubrogeminum Chiov.;Sorghum basiplicatum var. subflawescens Chiov.;Sorghum basutorum Snowden;Sorghum bicolor subsp. bicolor;Sorghum bicolor var. bicolor;Sorghum bicolor f. bicolor;Sorghum bicolor var. cafer (Körn.) Fosberg & Sachet;Sorghum bicolor var. caffrorum (Retz.) Mohlenbr.;Sorghum bicolor var. cernuum (Ard.) Ghişa;Sorghum bicolor var. exaristatum Doronina & Ivanjuk.;Sorghum bicolor var. miliiforme (Hack.) Teplyak.;Sorghum bicolor var. obovatum (Hack.) Fosberg & Sachet;Sorghum bicolor var. obovatum (Hack.) Fosberg & Sachet;Sorghum bicolor var. saccharatum (L.) Mohlenbr.;Sorghum bicolor var. saccharatum (L.) Mohlenbr.;Sorghum bicolor var. saccharatum (L.) Mohlenbr.;Sorghum bicolor var. sikkimense (Snowden) Teplyak.;Sorghum bicolor var. subglabrescens (Steud.) Fosberg & Sachet;Sorghum bicolor var. subglabrescens (Steud.) Fosberg & Sachet;Sorghum bicolor var. subglobosum (Hack.) Snowden;Sorghum caffrorum (Retz.) P.Beauv.;Sorghum caffrorum var. albofuscum (Körn.) Snowden;Sorghum caffrorum var. lasiorhachis (Hack.) Snowden;Sorghum caffrorum var. lasiorhachis (Hack.) Snowden;Sorghum campanum Ten. & Guss.;Sorghum caudatum (Hack.) Stapf;Sorghum caudatum var. aristatum Ivanjuk.;Sorghum caudatum var. caudatum var. aristatum Ivanjuk.;Sorghum caudatum var. caudatum var. dicarpum Ivanjuk.;Sorghum caudatum var. hackelii (Chiov.) Snowden;Sorghum centroplicatum var. entroplicatum var. dubium Chiov.;Sorghum centroplicatum var. elipsoideum Chiov.;Sorghum centroplicatum var. elipsoideum Chiov.;Sorghum centroplicatum var. elipsoideum Chiov.;Sorghum centroplicatum var. entroplicatum var.	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			var. faregg Chiov.;Sorghum centroplicatum var. globosum Chiov.;Sorghum centroplicatum var. incertum Chiov.;Sorghum centroplicatum var. pallidocernuum Chiov.;Sorghum centroplicatum var. perlarium Chiov.;Sorghum centroplicatum var. pseudoneesii Chiov.;Sorghum centroplicatum var. subcarneum Chiov.;Sorghum centroplicatum var. subcarneum Chiov.;Sorghum centroplicatum var. subcarneum Chiov.;Sorghum centroplicatum var. tricolor Chiov.;Sorghum cernuum (Ard.) Host;Sorghum cernuum var. globosum (Hack.) Snowden;Sorghum cernuum var. truchmenorum (Klokov) Snowden;Sorghum cernuum var. yemense (Körn.) Snowden;Sorghum compactum Lag.;Sorghum conspicuum Snowden;Sorghum coriaceum Snowden;Sorghum dochna (Forssk.) Snowden;Sorghum dochna var. atrum Snowden;Sorghum dochna var. burmanicum (Benson & Subba Rao) Snowden;Sorghum dochna var. corymbosum (Hack.) Snowden;Sorghum dochna var. formosum Snowden;Sorghum dochna var. irungu (Benson & Subba Rao) Snowden;Sorghum dochna var. melliferum Snowden;Sorghum dochna var. obovatum (Hack.) Snowden;Sorghum dochna var. wightii (Hack.) Snowden;Sorghum dochna var. technicum (Körn.) Snowden;Sorghum dochna var. wightii (Hack.) Snowden;Sorghum doncha var. wightii (Hack.) Snowden;Sorghum dura (Forssk.) Trab.;Sorghum durra var. aegyptiacum (Körn.) Snowden;Sorghum durra var. elongatum Snowden;Sorghum durra var. evis (Burk. ex Benson & Subba Rao) Snowden;Sorghum durra var. evis (Burk. ex Benson & Subba Rao) Snowden;Sorghum durra var. evis (Burk. ex Benson & Subba Rao) Snowden;Sorghum durra var. evis (Burk. ex Benson & Subba Rao) Snowden;Sorghum durra var. evis (Burk. ex Benson & Subba Rao) Snowden;Sorghum durra var. evis (Burk. ex Benson & Subba Rao) Snowden;Sorghum durra var. evis (Burk. ex Benson & Subba Rao) Snowden;Sorghum durra var. evis (Burk. ex Benson & Subba Rao) Snowden;Sorghum durra var. evis (Chiov.) Snowden;Sorghum durra var. fiorii (Chiov.) Snowden;Sorghum durra var. melanoleucum (Chiov.) Snowden;Sorghum elegans (Körn.) Snowden;Sorghum elegans (Körn.)	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			cereum Chiov.;Sorghum eplicatum f. dichrolepis Chiov.;Sorghum eplicatum var. erythrocarpum Chiov.;Sorghum eplicatum var. fiorii Chiov.;Sorghum eplicatum f. geminatum Chiov.;Sorghum eplicatum var. hackelii Chiov.;Sorghum eplicatum var. heterochromum Chiov.;Sorghum eplicatum f. laxum Chiov.;Sorghum eplicatum var. melanoleucum Chiov.;Sorghum eplicatum var. virescens Chiov.;Sorghum exsertum Snowden;Sorghum gambicum Snowden;Sorghum giganteum Edgew.;Sorghum glabrescens (Steud.) Schweinf. & Asch.;Sorghum glycychylum Pass.;Sorghum guineense Stapf;Sorghum halepense var. saccharatum (L.) Goiran;Sorghum japonicum (Hack.) Roshev.;Sorghum margaritiferum Stapf;Sorghum margaritiferum var. ovaliferum (Hack.) Snowden;Sorghum medioplicatum Chiov.;Sorghum mellitum Snowden;Sorghum melanocarpum Huber;Sorghum mellitum Snowden;Sorghum membranaceum Chiov.;Sorghum membranaceum var. baldratianum Chiov.;Sorghum miliiforme (Hack.) Snowden;Sorghum miliiforme var. rotundulum Snowden;Sorghum miliiforme var. sikkimense Snowden;Sorghum nankinense Huber;Sorghum nervosum Besser ex Schult. & Schult.f.;Sorghum nigricans (Ruiz & Pav.) Snowden;Sorghum nigrum (Ard.) Roem. & Schult.;Sorghum notabile Snowden;Sorghum nigrum (Ard.) Roem. & Schult.;Sorghum roxburghii var. farinosum Snowden;Sorghum rigidum Snowden;Sorghum roliii Chiov.;Sorghum roxburghii var. fulvum (Hack.) Snowden;Sorghum roxburghii var. hinsutum (Busse & Pilg.) Snowden;Sorghum roxburghii var. nutabile Snowden;Sorghum roxburghii var. nutabile Snowden;Sorghum roxburghii var. nutabile Snowden;Sorghum roxburghii var. nanum Snowden;Sorghum roxburghii var. parvum Snowden;Sorghum saccharatum (L.) Moench;Sorghum saccharatum var. atrum	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			(Snowden) Doronina & Ivanjuk.; Sorghum saccharatum var. bicolor	
			(L.) Kerguélen; Sorghum saccharatum var. burmanicum (Burk. ex	
			Benson & Subba Rao) ;Doronina & Ivanjuk.;Sorghum saccharatum	
			var. corymbosum (Hack.) Doronina & Ivanjuk.;Sorghum	
			saccharatum var. formosum (Snowden) Doronina &	
			Ivanjuk.; Sorghum saccharatum var. giganteum Doronina &	
			Ivanjuk.; Sorghum saccharatum var. irungu (Burk. ex Benson &	
			Subba Rao) Doronina & Ivanjuk.; Sorghum saccharatum var.	
			melliferum (Snowden) Doronina & Ivanjuk.; Sorghum saccharatum	
			var. obovatum (Hack.) Doronina & Ivanjuk.; Sorghum saccharatum	
			var. papyraceum Doronina & Ivanjuk.; Sorghum saccharatum var.	
			pulchrum (Burk. ex Benson & Subba Rao) Doronina &	
			Ivanjuk.; Sorghum saccharatum var. rubens (Kunth) Nees; Sorghum	
			saccharatum var. technicum (Körn.) Doronina & Ivanjuk.;Sorghum	
			saccharatum var. vulgare (Pers.) Kuntze; Sorghum saccharatum var.	
			wightii (Hack.) Doronina & Ivanjuk.; Sorghum sativum (Hack.)	
			Trab.; Sorghum simulans Snowden; Sorghum splendidum (Hack.)	
			Snowden; Sorghum subglabrescens (Steud.) Schweinf. &	
			Asch.; Sorghum subglabrescens var. arabicum (Körn.)	
			Snowden; Sorghum subglabrescens var. microcarpum (Chiov.)	
			Snowden; Sorghum subglabrescens var. rubrocernuum (Körn.)	
			Snowden; Sorghum subglabrescens var. rugulosum (Hack.)	
			Snowden; Sorghum subglabrescens var. schimperi (Hack.)	
			Snowden; Sorghum tataricum Huber; Sorghum technicum (Körn.)	
			Trab.; Sorghum technicum (Körn.) Roshev.; Sorghum truchmenorum	
			K.Koch; Sorghum usorum Nees; Sorghum vulgare var. angolense	
			Rendle; Sorghum vulgare subsp. bicolor (L.) Maire &	
			Weiller; Sorghum vulgare var. bicolor (L.) Pers.; Sorghum vulgare var.	
			caffrorum (Retz.) F.T.Hubb. & Rehder; Sorghum vulgare var.	
			caudatum (Hack.) A.F. Hill; Sorghum vulgare var. cernuum (Ard.)	
			Fiori & Paoli; Sorghum vulgare var. durra (Forssk.) F.T.Hubb. &	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Rehder; Sorghum vulgare var. nervosum (Besser ex Schult.) Forbes & Hemsl.; Sorghum vulgare var. nigricans (Ruiz & Pav.) Hill; Sorghum vulgare var. roxburghii (Hack.) Haines; Sorghum vulgare var. rubens (Gaertn.) Pers.; Sorghum vulgare var. saccharatum (L.) Boerl.; Sorghum vulgare var. subglabrescens (Steud.) A.F. Hill; Sorghum vulgare var. technicum (Körn.) Jáv.; Sorghum vulgare var. technicum (Körn.) Fiori & Paol.; Sorghum vulgare var. vulgare	
297.	Spirulina	Arthrospira platensis, Arthrospira maxima	-	Semua bagian (Talus)
298.	Srikaya	Annona squamosa	Annona asiatica L.;Annona asiatica Vahl;Annona cinerea Dunal;Annona distincta Raeusch.;Annona forskahlii DC.;Annona forsskalii DC.;Annona squamosa f. parvifolia Kuntze;Guanabanus squamosus M. Gómez;Xylopia glabra L.	Buah
299.	Srikaya besar/Srikaya malinau	Rollinia mucosa	Annona biflora Sessé & Moc.; Annona mucosa Jacq.; Annona muscosa Aubl.; Annona obtusiflora Tussac; Annona obtusifolia DC.; Annona pteropetala Ruiz & Pav. ex R.E.Fr.; Annona reticulata var. mucosa (Jacq.) Willd.; Rollinia biflora Ruiz & Pavon ex G. Don; Rollinia curvipetala R.E. Fr.; Rollinia deliciosa Saff.; Rollinia jimenezii Saff.; Rollinia jimenezii var. nelsonii R.E.Fr.; Rollinia mucosa subsp. aequatorialis R.E. Fr.; Rollinia mucosa var. macropoda R.E. Fr.; Rollinia mucosa var. neglecta (R.E. Fr.) R.E. Fr.; Rollinia mucosa subsp. portoricensis R.E. Fr.; Rollinia neglecta R.E. Fr.; Rollinia orthopetala A.DC.; Rollinia permensis Standl.; Rollinia pterocarpa G. Don; Rollinia pulchrinervia A.DC.; Rollinia sieberi A.DC.	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
300.	Stroberi	Fragaria vesca, Fragaria ananassa	Dactylophyllum fragaria Spenn.;Fragaria abnormis Tratt.;Fragaria aliena Weihe;Fragaria alpina (Weston) Steud.;Fragaria botryformis Duchesne;Fragaria californica var. crinita (Rydb.) H.M.Hall;Fragaria chinensis Losinsk.;Fragaria concolor Kitag.;Fragaria eflagellis Duchesne;Fragaria eflagellis (Weston) Duchesne ex Rozier;Fragaria elatior var. muricata (L.) Willd.;Fragaria florentina Poit. & Turpin;Fragaria gillmanii Clinton;Fragaria hortensis Duchesne;Fragaria hortensis (Weston) Duchesne ex Rozier;Fragaria insularis Rydb.;Fragaria mexicana Schltdl.;Fragaria minor Duchesne;Fragaria monophylla L.;Fragaria multiplex Duchesne ex Poit. & Turpin;Fragaria muricata L.;Fragaria nemoralis Salisb.;Fragaria nuda Pers.;Fragaria portentosa Poit. & Turpin;Fragaria retrorsa Greene;Fragaria roseiflora Boulay;Fragaria semperflorens Duchesne;Fragaria roseiflora Boulay;Fragaria semperflorens Duchesne;Fragaria succulenta Gilib.;Fragaria sylvestris (L.) Duchesne;Fragaria sylvestris var. alba Duchesne;Fragaria sylvestris var. alba Weston;Fragaria sylvestris var. alpina Weston;Fragaria sylvestris var. alba Weston;Fragaria sylvestris var. alpina Weston;Fragaria sylvestris var. alpina Weston;Fragaria sylvestris var. minor Weston;Fragaria sylvestris var. monophylla (L.) Weston;Fragaria vesca var. nigricans Weston) Staudt;Fragaria vesca var. alba Stokes;Fragaria vesca var. alba (Puchesne) Staudt;Fragaria vesca var. alparia (Weston) Pers.;Fragaria vesca var. crinita (Rydb.) C.L.Hitchc.;Fragaria vesca f. eflagellis (Duchesne) Staudt;Fragaria vesca var. eflagellis (Weston) DC.;Fragaria vesca var. hortensis (Duchesne) Ser.;Fragaria vesca var. minor (Weston) Sm.;Fragaria vesca subsp. monophylla (L.) Nyman;Fragaria vesca var. hortensis (Duchesne) Ser.;Fragaria vesca var. minor (Weston) Sm.;Fragaria vesca subsp. monophylla (L.) Nyman;Fragaria vesca var. monophylla (L.) Nyman;Fragaria vesca var.	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			var. monophylla (L.) Pers.;Fragaria vesca var. multiplex (Duchesne ex Poit. & Turpin) Ser.;Fragaria vesca var. muricata (L.) L.;Fragaria vesca var. rosea Rostr.;Fragaria vesca var. roseiflora (Boulay) Rouy & E.G.Camus;Fragaria vesca f. semperflorens (Duchesne ex Rozier) Staudt;Fragaria vesca subsp. semperflorens (Duchesne) Bertsch & F.Bertsch;Fragaria vesca var. semperflorens (Duchesne ex Rozier) Sm.;Fragaria vesca var. sylvestris L.;Fragaria vesca subsp. vesca;Fragaria vesca f. vesca;Fragaria vulgaris Ehrh.;Fragaria vulgaris var. alba (Weston) Ehrh.;Fragaria vulgaris var. eflagellis (Weston) Duchesne ex Chevall.;Fragaria vulgaris var. hortensis (Weston) Chevall.;Fragaria vulgaris var. minor (Weston) Duchesne ex Chevall.;Fragaria vulgaris var. rubra vulgaris var. muricata (L.) Chevall.;Fragaria vulgaris var. rubra Ehrh.;Fragaria vulgaris var. semperflorens (Duchesne ex Rozier)	
301.	Suji	Dracaena angustifolia	Chevall.; Potentilla vesca (L.) Scop. Cordyline rumphii Hook.; Dracaena angustifolia var. angustior (Ridl.) Jankalski; Dracaena angustifolia var. honoriae F.M.Bailey; Dracaena australasica (Ridl.) Jankalski; Dracaena ensiformis Wall. ex Voigt; Dracaena fruticosa K.Koch; Dracaena linearifolia Kurz; Dracaena menglaensis G.Z.Ye; Dracaena quitensis Baker; Dracaena rumphii (Hook.) Regel; Draco angustifolia (Roxb.) Kuntze; Draco fruticosa (K.Koch) Kuntze; Pleomele angustifolia (Medik.) N.E.Br.; Pleomele angustifolia var. angustior Ridl.; Pleomele australasica Ridl.; Pleomele flexuosa (Blume) N.E.Br.; Pleomele fruticosa (K.Koch) N.E.Br.; Sansevieria flexuosa Blume; Terminalis angustifolia Medik.	Daun
302.	Sukun	Artocarpus altilis	Artocarpus altilis var. non-seminiferus (Duss) Fournet; Artocarpus altilis var. seminiferus (Duss) Fournet; Artocarpus communis J.R.Forst. & G.Forst.; Artocarpus incisus (Thunb.) L.f.; Artocarpus incisus var. non-seminiferus Duss; Artocarpus incisus var. seminiferus Duss; Artocarpus laevis Hassk.; Artocarpus rima	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Blanco; Sitodium altile Parkinson ex F.A.Zorn	
303.	Sweet Paprika	Capsicum annuum	Capsicum abyssinicum A.Rich.;Capsicum angulosum Mill.;Capsicum annuum var. abbreviata Fingerh.;Capsicum annuum var. abbreviatum Fingerh.;Capsicum annuum var. acuminatum Fingerh.;Capsicum annuum var. annuum;Capsicum annuum var. aviculare (Dierb.) D'Arcy & Eschbaugh;Capsicum annuum f. chlorocarpum Kuntze;Capsicum annuum var. conicum (G.Mey.) Voss;Capsicum annuum var. conoides (Mill.) Irish;Capsicum annuum var. cordiforme Edwall;Capsicum annuum f. erectum Makino;Capsicum annuum var. fasciculatum (Sturtev.) Irish;Capsicum annuum var. frutescens (L.) Kuntze;Capsicum annuum var. globiferum (G.Mey.) Voss;Capsicum annuum var. grossum (Willd.) Sendtn.;Capsicum annuum f. leucocarpum Kuntze;Capsicum annuum var. longum (DC.) Sendtn.;Capsicum annuum f. luteum Kuntze;Capsicum annuum subsp. microcarpon Dierb.;Capsicum annuum var. minimum (Mill.) Heiser;Capsicum annuum var. minus (Fingerh.) Shinners;Capsicum annuum f. nigrum Makino;Capsicum annuum var. oblongoconicum (Dunal) Cufod.;Capsicum annuum var. parvoacuminatum Makino;Capsicum annuum f. pendulum Makino;Capsicum annuum f. violaceum Kuntze;Capsicum axi Vell.;Capsicum bauhinii Dunal;Capsicum carulescens Besser;Capsicum cerasiforme Mill.;Capsicum ceratocarpum Fingerh.;Capsicum cereolum Bertol.;Capsicum comarim Vell.;Capsicum conicum G.Mey.;Capsicum conicum Lam.;Capsicum conoide Mill.;Capsicum conoides Roem. & Schult.;Capsicum conoideum Mill.;Capsicum conoideum var. chordale Fingerh.;Capsicum conoideum var. oblongoconicum Dunal;Capsicum conoideum var. sulcatum Fingerh.;Capsicum	Campuran buah matang

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			cordiforme Mill.;Capsicum crispum Dunal;Capsicum cydoniforme Roem. & Schult.;Capsicum dulce Dunal;Capsicum fasciculatum Sturtev.;Capsicum fastigiatum Blume;Capsicum frutescens L.;Capsicum frutescens var. cerasiforme (Mill.) L.H.Bailey;Capsicum frutescens var. conoides (Mill.) L.H.Bailey;Capsicum frutescens var. fasciculatum (Sturtev.) L.H.Bailey;Capsicum frutescens var. frutescens;Capsicum frutescens var. glabriusculum (Dunal) M.R.Almeida;Capsicum frutescens var. grossum (Mill.) L.H.Bailey;Capsicum frutescens var. lanicaule Greenm.;Capsicum frutescens var. longum (Sendtn.) L.H.Bailey;Capsicum frutescens var. ninus Fingerh.;Capsicum frutescens var. queenslandicum Domin;Capsicum globiferum G.Mey.;Capsicum globosum Besser;Capsicum globiferum G.Mey.;Capsicum globosum Besser;Capsicum globiferum G.Mey.;Capsicum indicum var. conoideum (Mill.) Dierb.;Capsicum indicum subsp. elaeocarpon Dierb.;Capsicum indicum var. ribesium Dierb.;Capsicum longum DC.;Capsicum milleri Roem. & Schult.;Capsicum minimum Mill.;Capsicum odoratum Steud.;Capsicum odoriferum Vell.;Capsicum oliviforme Mill.;Capsicum ovatum DC.;Capsicum petenense Standl.;Capsicum pomiferum Mart. ex Steud.;Capsicum purpureum Vahl ex Hornem.;Capsicum purpureum Roxb.;Capsicum pyramidale Mill.;Capsicum quitense Willd. ex Roem. & Schult.;Capsicum tetragonum Mill.;Capsicum tomatiforme Fingerh. ex Steud.;Capsicum tetragonum Mill.;Capsicum tomatiforme Fingerh. ex Steud.;Capsicum ustulatum Paxton	
304.	Swiss chard	Beta vulgaris	Beta alba DC.;Beta altissima Steud.;Beta atriplicifolia Rouy;Beta bengalensis Roxb.;Beta carnulosa Gren.;Beta cicla (L.) L.;Beta cicla (L.) Pers.;Beta cicla var. argentea Krassochkin & Burenin;Beta cicla var. viridis Krassochkin & Burenin;Beta crispa Tratt.;Beta decumbens Moench;Beta esculenta Salisb.;Beta hortensis	Daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Mill.;Beta hybrida Andrz.;Beta incarnata Steud.;Beta maritima var. atriplicifolia Krassochkin;Beta maritima subsp. atriplicifolia (Rouy) Burenin;Beta maritima subsp. danica Krassochkin;Beta maritima var. erecta Krassochkin;Beta maritima var. glabra Delile;Beta maritima subsp. marcosii (O.Bolòs & Vigo) Juan & M.B.Crespo;Beta maritima subsp. orientalis (Roth) Burenin;Beta maritima var. pilosa Delile;Beta maritima var. prostrata Krassochkin;Beta noeana Bunge ex Boiss.;Beta orientalis Roth;Beta orientalis L.;Beta purpurea Steud.;Beta rapa Dumort.;Beta rapacea Hegetschw.;Beta rosea Steud.;Beta sativa Bernh.;Beta stricta K.Koch,Beta sulcata Gasp.;Beta triflora Salisb.;Beta vulgaris var. altissima Döll;Beta vulgaris var. annua Asch. & Graebn.;Beta vulgaris subsp. asiatica Krassochkin ex Burenin;Beta vulgaris var. asiatica Burenin;Beta vulgaris var. atriplicifolia (Rouy) Krassochkin;Beta vulgaris var. aurantia Burenin;Beta vulgaris var. coniciformis Burenin;Beta vulgaris var. crassa Alef.;Beta vulgaris var. debeauxii Clary;Beta vulgaris var. foliosa (Asch. & Schweinf.) Aellen;Beta vulgaris subsp. lomatogonoides Aellen;Beta vulgaris var. lutea DC.;Beta vulgaris var. marcosii O.Bolòs & Vigo;Beta vulgaris var. maritima (L.) Moq.;Beta vulgaris subsp. maritima (L.) Thell.;Beta vulgaris var. nediasiatica Burenin;Beta vulgaris var. orientalis (Roth) Moq.;Beta vulgaris var. prennis L.;Beta vulgaris var. pilosa (Delile) Moq.;Beta vulgaris var. prennis L.;Beta vulgaris var. pilosa (Delile) Moq.;Beta vulgaris var. prennis L.;Beta vulgaris var. pilosa (Delile) Moq.;Beta vulgaris subsp. provulgaris var. prostigaris var. pilosa (Delile) Moq.;Beta vulgaris var. prennis L.;Beta vulgaris var. pilosa (Delile) Moq.;Beta vulgaris var. prennis L.;Beta vulgaris var. pilosa (Delile) Moq.;Beta vulgaris var. prennis L.;Beta vulgaris var. pilosa (Delile) Moq.;Beta vulgaris var. prennis L.;Beta vulgaris var. pilosa (Delile) Moq.;Beta vulgaris var.	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			rapacea W.D.J.Koch; Beta vulgaris var. rosea Moq.; Beta vulgaris var. rubidus Burenin; Beta vulgaris var. rubra L.; Beta vulgaris var. rubrifolia Krassochkin ex Burenin; Beta vulgaris var. saccharifera Alef.; Beta vulgaris var. virescens Burenin; Beta vulgaris var. viridifolia Krassochkin ex Burenin; Beta vulgaris var. vulgaris; Beta vulgaris subsp. vulgaris	
305.	Talas belitung/ Kimpul/ Bentul	Xanthosoma sagittifolium	Alocasia talihan Elmer ex Merr.; Arum sagittifolium L.; Arum xanthorrhizon Jacq.; Caladium edule G.Mey.; Caladium mafaffa Engl.; Caladium sagittifolium (L.) Vent.; Caladium utile Engl.; Caladium xanthorrhizon (Jacq.) Willd.; Xanthosoma appendiculatum Schott; Xanthosoma atrovirens K.Koch & C.D.Bouché; Xanthosoma atrovirens var. appendiculatum (Schott) Engl.; Xanthosoma atrovirens var. hybridum K.Koch; Xanthosoma atrovirens var. hochii Engl.; Xanthosoma atrovirens var. moritzii Engl.; Xanthosoma atrovirens var. panduriforme Engl.; Xanthosoma atrovirens var. versicolor K.Koch; Xanthosoma aureum E.G.Gonç.; Xanthosoma blandum Schott; Xanthosoma edule (G.Mey.) Schott; Xanthosoma ianthinum K.Koch & C.D.Bouché; Xanthosoma jacquinii Schott; Xanthosoma mafaffa var. blandum (Schott) Engl.; Xanthosoma monstruosum E.G.Gonç.; Xanthosoma nigrum Stellfeld; Xanthosoma panduriforme E.G.Gonç.; Xanthosoma peregrinum Griseb.; Xanthosoma poeppigii var. mafaffa (Schott) J.F.Macbr.; Xanthosoma roseum Schott; Xanthosoma utile K.Koch & C.D.Bouché; Xanthosoma violaceum Schott; Xanthosoma wallisii Linden; Xanthosoma violaceum Schott; Xanthosoma wallisii Linden; Xanthosoma xantharrhizon (Jacq.) K.Koch	Umbi
306.	Talas/ Talas Bogor	Colocasia esculenta	Alocasia dussii Dammer; Alocasia illustris W.Bull; Aron colocasium (L.) StLag.; Arum chinense L.; Arum colocasia L.; Arum colocasioides Desf.; Arum esculentum L.; Arum lividum Salisb.; Arum nymphaeifolium (Vent.) Roxb.; Arum peltatum Lam.; Caladium acre	Umbi

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			R.Br.; Caladium colocasioides (Desf.) Brongn.; Caladium esculentum (L.) Vent.; Caladium glycyrrhizum Fraser; Caladium nymphaeifolium Vent.; Caladium violaceum Desf.; Caladium violaceum Engl.; Calla gaby Blanco; Calla virosa Roxb.; Colocasia acris (R.Br.) Schott; Colocasia aegyptiaca Samp.; Colocasia antiquorum var. acris (R.Br.) Schott; Colocasia antiquorum f. acuatica Makino; Colocasia antiquorum var. aquatilis (Hassk.) Engl. & K. Krause; Colocasia antiquorum var. esculenta (L.) Schott; Colocasia antiquorum var. euchlora (K.Koch & Linden) Schott; Colocasia antiquorum var. globulifera Engl. & K.Krause; Colocasia antiquorum var. globulifera Engl. & K.Krause; Colocasia antiquorum var. multifolia Makino; Colocasia antiquorum var. nultifolia Makino; Colocasia antiquorum var. numphaeifolia (Vent.) Engl.; Colocasia antiquorum f. oyasetage Makino; Colocasia antiquorum var. patens Makino; Colocasia antiquorum var. rosea Makino; Colocasia antiquorum var. rupicola Haines; Colocasia antiquorum var. stolonifera Haines; Colocasia antiquorum f. yamamotoi Makino; Colocasia esculenta var. acris (R.Br.) A.F. Hill; Colocasia esculenta var. aquatilis Hassk.; Colocasia esculenta f. ebiimo Makino; Colocasia esculenta var. globulifera (Engl. & K.Krause) R.A.Young; Colocasia esculenta var. globulifera (Engl. & K.Krause) R.A.Young; Colocasia esculenta var. illustris (W.Bull) A.F. Hill; Colocasia esculenta var. nymphaeifolia (Kunth) A.F. Hill; Colocasia esculenta var. nymphaeifolia (Kunth) A.F. Hill; Colocasia esculenta var. nymphaeifolia (Kunth) Engl.; Colocasia formosana Hayata; Colocasia esculenta var. stolonifera (Haines) H.B.Naithani; Colocasia esculenta var. stolonifera (Haine	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			auct.;Colocasia virosa (Roxb.) Kunth;Colocasia vulgaris Raf.;Leucocasia esculenta (L.) Nakai;Steudnera virosa (Roxb.) Prain;Zantedeschia virosa (Roxb.) K.Koch	
307.	Teh hitam/ Teh hijau/ Teh putih/ Teh wangi	Camellia sinensis	Camellia arborescens Hung T. Chang & F.L. Yu; Camellia bohea (L.) Sweet; Camellia chinensis (Sims) Kuntze; Camellia sinensis f. macrophylla (Siebold ex Miq.) Kitam.; Camellia sinensis f. parvifolia (Miq.) Sealy; Camellia sinensis f. rosea (Makino) Kitam.; Camellia sinensis var. sinensis; Camellia theifera var. macrophylla (Siebold ex Miq.) Matsum.; Camellia viridis Sweet; Thea bohea L.; Thea bohea var. stricta Aiton; Thea cantoniensis Lour.; Thea chinensis Sims; Thea cochinchinensis Lour.; Thea grandifolia Salisb.; Thea olearia Lour. ex Gomes; Thea oleosa Lour.; Thea parvifolia Salisb.; Thea sinensis L.; Thea sinensis var. macrophylla Siebold; Thea sinensis var. parvifolia Miq.; Thea viridis L.; Theaphylla cantonensis (Lour.) Raf.	Pucuk, Daun muda
308.	Telang	Clitoria ternatea	Clitoria albiflora Mattei; Clitoria bracteata Poir.; Clitoria coelestris Siebert & Voss; Clitoria parviflora Raf.; Clitoria philippensis Perr.; Clitoria pilosula Benth.; Clitoria ternatea var. albiflora Voigt; Clitoria ternatea var. pilosula (Benth.) Baker; Clitoria ternatea var. ternatea; Clitoria ternatea f. ternatea; Clitoria ternatensium Crantz; Lathyrus spectabilis Forssk.; Nauchea ternatea (L.) Descourt.; Ternatea ternatea (L.) Kuntze; Ternatea vulgaris Kunth; Ternatea vulgaris Kuntze	Bunga
309.	Temu Kunci	Boesenbergia rotunda	Boesenbergia cochinchinensis (Gagnep.) Loes.;Boesenbergia pandurata (Roxb.) Schltr.;Curcuma rotunda L.;Gastrochilus panduratus (Roxb.) Ridl.;Gastrochilus rotundus (L.) Alston;Kaempferia cochinchinensis Gagnep.;Kaempferia ovata Roscoe;Kaempferia pandurata Roxb.	Rimpang

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
310.	Gandum	Triticum aestivum	Frumentum triticum E.H.L.Krause; Triticum aestivum subsp. aestivum; Triticum aestivum var. albinflatocapitatum Udachin; Triticum aestivum var. australianum Udachin & Schachm.; Triticum aestivum var. brezhnevii Udachin & Shakhm.; Triticum aestivum var. dorofeevii Udachin & Shakhm.; Triticum aestivum var. erythrospermum (Körn.) Velican; Triticum aestivum var. ferrugineum (Alef) Velican; Triticum aestivum subsp. hadropyrum (Flaksb.) Tzvelev; Triticum aestivum var. hybernum (L.) Fiori; Triticum aestivum subsp. inflatum (Kudr.) Tzvelev; Triticum aestivum var. ischkaschimicum Udachin & Shakhm.; Triticum aestivum var. japschorvi Nigmat.; Triticum aestivum var. meridionale-inflatum Nigmat.; Triticum aestivum var. meridionale-inflatum Nigmat.; Triticum aestivum var. milturum Velican; Triticum aestivum var. quasiheraticum Nigmat.; Triticum aestivum var. quasimeridionale-inflatum Nigmat.; Triticum aestivum var. ramosoalborubrum Udachin & M.V.Novikova; Triticum aestivum var. ramosomilturum Udachin & M.V.Novikova; Triticum aestivum var. ruchczianum Nigmat.; Triticum aestivum var. subfalseerythroleucon Udachin; Triticum aestivum var. subfalseeraecum Udachin; Triticum aestivum var. subfalseyraecum Udachin; Triticum aestivum var. vavilovianum Yakubts.; Triticum aestivum var. vavilovianum (Heer) Udachin; Triticum aestivum var. vavilovianum Udachin; Triticum aestivum subsp. yunnanense King ex S.L.Chen; Triticum antiquorum (Heer) Udachin; Triticum antiquorum var. vavilovianum Udachin; Triticum asticum Kudr.; Triticum clavatum Seidl ex Opiz; Triticum erinaceum Hornem., Triticum horstianum Clemente; Triticum hybernum	Biji

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			L.;Triticum imberbe Desv.;Triticum inflatum Kudr.;Triticum inflatum subsp. mutico-inflatum Kudr.;Triticum koeleri Clemente;Triticum linnaeanum Lag.;Triticum pulverulentum Hornem.;Triticum quadratum Mill.;Triticum sativum Lam.;Triticum sativum var. aestivum (L.) Alph.Wood;Triticum sativum subsp. vulgare (Vill.) Thell.;Triticum sativum var. vulgare (Vill.) Hack.;Triticum sativum var. vulgare Desv.;Triticum sativum var. vulgare Vilm.;Triticum spelta subsp. vavilovii (Jakubz.) L.B.Cai;Triticum vavilovii Jakubz.;Triticum vavilovii var. lorenze GalstAvan.;Triticum vavilovii var. munuru Gandilyan;Triticum vavilovii var. mupuru Gandilyan;Triticum vavilovii var. ramocoeruleum GalstAvan.;Triticum vavilovii var. ramomuticum GalstAvan.;Triticum vavilovii var. vavilovomilturum Udachin;Triticum velutinum Schübl.;Triticum vulgare Vill.;Triticum vulgare var. aestivum (L.) Spenn.;Triticum vulgare var. antiquorum Heer;Triticum vulgare var. caesium Alef.;Triticum vulgare var. erythrospermum Körn.;Triticum vulgare var. ferrugineum Alef.;Triticum vulgare subsp. hadropyrum Flaksb.;Triticum vulgare var. lutescens	
		Triticum	Alef.; Zeia vulgaris Lunell; Zeia vulgaris var. aestiva (L.) Lunell	Biji
		compactum	Hordeum sieberianum Besser ex Schult. & Schult. f.; Secale creticum L.; Triticum aestivum subsp. compactum (Host) Thell.; Triticum aestivum subsp. compactum (Host) Mackey; Triticum afghanicum Kudr.; Triticum compactum var. bar-darai Nigmat.; Triticum compactum var. griseovavilovianum Udachin; Triticum compactum subsp. irano-asiaticum Flaksb.; Triticum compactum var. nigmatullinii Udachin & Shakhm.; Triticum compactum var. sarezicum Nigmat.; Triticum compactum var. vysozkyi Udachin & Shakhm.; Triticum creticum (L.) Roem. & Schult.; Triticum vulgare var. compactum (Host) Alef.	Dīlī

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
311.	Terung	Solanum melongena	Solanum esculentum Dunal; Solanum insanum L.; Solanum melongena var. depressum L.; Solanum melongena var. esculentum (Dunal) Nees; Solanum melongena var. serpentinum L.	Buah
312.	Thymi/Thyme	Thymus serpyllum	Cunila thymoides L.;Hedeoma thymoides (L.) Pers.;Origanum serpyllum (L.) Kuntze;Serpyllum angustifolium (Pers.) Fourr.;Serpyllum citriodora Pall.;Serpyllum vulgare Fourr.;Thymus adscendens Bernh. ex Link;Thymus affinis Vis.;Thymus albidus Opiz;Thymus angulosus Dulac;Thymus angustifolius var. empetroides Wimm. & Grab.;Thymus angustifolius var. inolens Dumort.;Thymus angustifolius var. intermedius Becker;Thymus angustifolius var. linearifolius var. intermedius Becker;Thymus angustifolius var. linearifolius Wimm. & Grab.;Thymus angustifolius var. rigidus Wimm. & Grab.;Thymus angustifolius var. rigidus Wimm. & Grab.;Thymus angustifolius var. rigidus Wimm. & Grab.;Thymus angustifolius var. silvicola Wimm. & Grab.;Thymus angustus Opiz ex Déségl.;Thymus apricus Opiz;Thymus aureus auct.;Thymus barbatus Opiz;Thymus beneschianus Opiz;Thymus borbasii Borbás;Thymus caespitosus var. castriferrei (Borbás) Soó;Thymus calcicolus Schur;Thymus carstiensis (Velen.) Ronniger;Thymus caucasicus Willd. ex Benth.;Thymus chamaedrys var. rotundifolius Nyman;Thymus ciliatus Lam.;Thymus citratus Dumort.;Thymus communis Kitt.;Thymus concolor Opiz;Thymus dalmaticus var. carstiensis Velen.;Thymus elatus Schrad. ex Rchb.;Thymus ellipticus Opiz;Thymus elongatus Opiz;Thymus erioclados Borbás;Thymus exserens Ehrh. ex Link;Thymus flogellicaulis A.Kern.;Thymus gizellae Borbás;Thymus gratissimus Dufour ex Willk. & Lange;Thymus hackelianus Opiz;Thymus hausmannii Heinr.Braun;Thymus hornungianus Opiz;Thymus hollmunzerianus Opiz ex Benth.;Thymus interruptus Opiz;Thymus kollmunzerianus Opiz ex Benth.;Thymus kratzmannianus Opiz;Thymus laevigatus	Daun pucuk kering

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Vahl; Thymus linearifolius Heinr.Braun; Thymus longistylus Opiz; Thymus lucidus Willd.; Thymus macrophyllus Heinr.Braun; Thymus majoranifolius Desf.; Thymus minutus Opiz; Thymus muscosus Zaver.; Thymus ovatus var. concolor (Opiz) Formánek; Thymus ovatus var. subcitratus (Schreb.)	
			Formánek; Thymus procerus Opiz ex Benth.; Thymus procumbens Benth. ex Opiz; Thymus pseudoserpyllum Rchb. ex Benth.; Thymus pumilus Gueldenst. ex Ledeb.; Thymus pusillus Gueldenst. ex Ledeb.; Thymus pusio Dichtl; Thymus pycnotrichus (R. Uechtr.)	
			Ronniger; Thymus radoi Borbás; Thymus raripilus Dichtl; Thymus reflexus Lej.; Thymus reichelianus Opiz; Thymus rigidulus Kerguélen; Thymus sanioi Borbás; Thymus serbicus Petrovic; Thymus serpyllum var. angustifolius Wallr.; Thymus	
			serpyllum subsp. angustifolius (Wallr.) Schübl. & G.Martens; Thymus serpyllum f. arrectifolius Lyka; Thymus serpyllum f. bergtianus Lyka; Thymus serpyllum var. danaenii Briq.; Thymus serpyllum f. ellipticus (Opiz) Lyka; Thymus serpyllum	
			var. empetroides (Wimm. & Grab.) Briq.; Thymus serpyllum var. ericoides (Wimm. & Grab.) Beck; Thymus serpyllum var. exserens (Ehrh. ex Link) Becker; Thymus serpyllum f. floribundus Lyka; Thymus serpyllum f. hackelianus (Opiz) Lyka; Thymus	
			serpyllum var. hirsutissimus Becker; Thymus serpyllum var. inodorus Tinant; Thymus serpyllum var. linearifolius (Wimm. & Grab.) Briq.; Thymus serpyllum var. majus Schreb.; Thymus	
			serpyllum var. pachyderma Briq.;Thymus serpyllum f. porphyrogenitus Lyka;Thymus serpyllum var. porphyrogenitus (Lyka) P.A.Schmidt;Thymus serpyllum var. pycnotrichus R.Uechtr.;Thymus serpyllum subsp. pycnotrichus Uechtr.;Thymus	
			serpyllum var. reflexus (Lej.) Tinant; Thymus serpyllum f. rigidiformis Lyka; Thymus serpyllum subsp. rigidus (Wimm. & Grab.) Lyka; Thymus serpyllum subsp. serpyllum; Thymus serpyllum	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			var. serpyllum;Thymus serpyllum var. silvicola (Wimm. & Grab.) Briq.;Thymus serpyllum var. subcitratus (Schreb.) T.Durand;Thymus serpyllum subsp. subcitratus (Schreb.) Briq.;Thymus serpyllum f. tardus Lyka;Thymus serpyllum f. trichophorus Lyka;Thymus serpyllum f. tristis Lyka;Thymus serpyllum var. vallesiacus Briq.;Thymus serratus Opiz;Thymus simplex Kitt.;Thymus spathulatus var. castriferrei Borbás;Thymus subcitratus Schreb.;Thymus subhirsutus Borbás & Heinr.Braun;Thymus variabilis Hoffmanns. & Link;Thymus wierzbickianus Opiz;Thymus wondracekianus Opiz;Ziziphora thymoides (L.) Roem. & Schult.	
313.	Tomat	Solanum lycopersicum	Solanum lycopersicum var. Lycopersicum ; Solanum pomiferum Cav.	Buah
		Lycopersicon esculentum	Lycopersicon esculentum var. esculentum, Lycopersicon humboldtii (Willd.) Dunal, Scubulon humboldtii (Willd.) Raf., Solanum humboldtii Willd.	
314.	Torbangun/ Mexican mint	Plectranthus amboinicus	Coleus amboinicus Lour.;Coleus amboinicus var. violaceus Gürke;Coleus aromaticus Benth.;Coleus carnosus Hassk.;Coleus crassifolius Benth.;Coleus subfrutectosus Summerh.;Coleus suborbicularis Zoll. & Moritzi;Coleus suganda Blanco;Coleus vaalae (Forssk.) Deflers;Majana amboinica (Lour.) Kuntze;Majana carnosa (Hassk.) Kuntze;Majana suganda (Blanco) Kuntze;Ocimum vaalae Forssk.	Daun
		Plectranthus scutellarioides	Calchas acuminatus (Benth.) P.V.Heath, Calchas atropurpureus (Benth.) P.V.Heath, Calchas crispipilus (Merr.) P.V.Heath, Calchas scutellarioides (L.) P.V.Heath, Calchas scutellarioides var. angustifolia (Benth.) P.V.Heath, Calchas scutellarioides var. crispipilus (Merr.) P.V.Heath, Calchas scutellarioides var. limnophila (Benth.) P.V.Heath, Coleus acuminatus Benth., Coleus atropurpureus Benth., Coleus atropurpureus var. densiflorus	Daun

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Benth., Coleus atropurpureus var. javanicus Benth., Coleus atropurpureus var. ramosus Benth., Coleus blancoi Benth., Coleus blumei Benth., Coleus crispipilus (Merr.) Merr., Coleus formosanus Hayata, Coleus gaudichaudii Briq., Coleus gibbsiae S.Moore, Coleus grandifolius Benth., Coleus hybridus Cobeau, Coleus × hybridus Voss, Coleus igolotorum Briq., Coleus ingratus (Blume) Benth., Coleus integrifolius Elmer, Coleus laciniatus (Blume) Benth., Coleus macranthus var. crispipilus Merr., Coleus multiflorus Benth., Coleus pubescens Merr., Coleus pumilus Blanco, Coleus rehneltianus A.Berger, Coleus savannicola K.Schum., Coleus scutellarioides (L.) Benth., Coleus scutellarioides var. angustifolia Benth., Coleus scutellarioides var. blumei (Benth.) Miq., Coleus scutellarioides var. celebicus Miq., Coleus scutellarioides var. gibbsiae (S.Moore) Keng, Coleus scutellarioides var. gibbsiae (S.Moore) Keng, Coleus scutellarioides var. gracilis Miq., Coleus scutellarioides var. integrifolius (Elmer) Keng, Coleus scutellarioides var. laciniatus (Blume) Miq., Coleus scutellarioides var. laciniatus (Bume) Miq., Coleus scutellarioides var. laciniatus Bume, Plectranthus laciniatus Blume, Plectranthus laciniatus Blume, Plectranthus laciniatus Blume, Plectranthus	

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Solenostemon blumei (Benth.) M.Gómez, Solenostemon scutellarioides (L.) Codd.	
315.		Sesbania grandiflora	Aeschynomene coccinea L.f.;Aeschynomene grandiflora (L.) L.;Agati coccinea (L.f.) Desv.;Agati grandiflora (L.) Desv.;Agati grandiflora var. albiflora Wight & Arn.;Agati grandiflora var. coccinea (L.f.) Wight & Arn.;Coronilla coccinea (L.f.) Willd.;Coronilla grandiflora (L.) Willd.;Dolichos arborescens G. Don;Dolichos arboreus Forssk.;Emerus grandiflorus (L.) Kuntze;Resupinaria grandiflora (L.) Raf.;Robinia grandiflora L.;Sesban coccinea (L.f.) Poir.;Sesban grandiflorus (L.) Poir.;Sesbania coccinea (L.f.) Pers.	Daun, bunga, polong
316.	Ubi jalar	Ipomoea batatas	Batatas edulis (Thunb.) Choisy; Batatas edulis var. porphyrorhiza (Griseb.) Ram. Goyena; Batatas wallii C. Morren; Convolvulus apiculata M. Martens & Galeotti; Convolvulus attenuatus M. Martens & Galeotti; Convolvulus batatas L.; Convolvulus candicans Sol. ex Sims; Convolvulus edulis Thunb.; Convolvulus esculentus Salisb.; Convolvulus varius Vell.; Ipomoea batatas var. edulis (Thunb.) Makino; Ipomoea batatas var. lobata Gagnep. & Courchet; Ipomoea batatas var. porphyrorhiza Griseb.; Ipomoea batatas f. trifida Moldenke; Ipomoea davidsoniae Standl.; Ipomoea edulis (Thunb.) Makino; Ipomoea mucronata Schery; Ipomoea purpusii House; Ipomoea vulsa House; Ipomoea wallii (C. Morren) Hemsl.	Umbi, Daun Muda
317.	Vanilla	Vanilla spp	-	Biji
318.	Walnut	Juglans regia	Juglans duclouxiana Dode; Juglans fallax Dode; Juglans kamaonia Dode; Juglans orientis Dode; Juglans regia subsp. fallax Popov; Juglans regia var. kamaonia C. DC.; Juglans regia var. sinensis C.DC.; Juglans sinensis (C.DC.) Dode	Kacang
319.	Wasabi	Eutrema japonicum	Alliaria wasabi (Maxim.) Prantl; Eutrema japonicum var. sachalinensis (Miyabe & T.Miyake) Nemoto; Eutrema japonicum f. terrestris (Makino) Nemoto; Eutrema okinosimense Taken.; Eutrema	Rimpang

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			wasabi Maxim.;Eutrema wasabi var. sachalinensis Miyabe & T.Miyake;Eutrema wasabi f. terrestris Makino;Eutrema wasabii Maxim.;Lunaria japonica Miq.;Wasabia japonica (Miq.) Matsum.;Wasabia pungens Matsum.;Wasabia tenue var. okinosimense (Taken.) Kitam.;Wasabia wasabi (Siebold) Makino	
320.	Wijen	Sesamum indicum	Dysosmon amoenum Raf.;;Sesamum africanum Tod.;Sesamum occidentalis Heer & Regel;Sesamum oleiferum Sm.;Sesamum orientale L.;Volkameria orientalis (L.) Kuntze	Biji
321.	Wortel	Daucus carota	Carota sylvestris (Mill.) Rupr.;Caucalis carnosa Roth;Caucalis carota (L.) Crantz;Caucalis daucus Crantz;Daucus alatus Poir.;Daucus allionii Link;Daucus blanchei Reut.;Daucus brevicaulis Raf.;Daucus carota var. brachycaulos Reduron;Daucus carota var. brachycentrus Maire;Daucus carota f. carota;Daucus carota var. carota;Daucus carota subsp. dentatus (Bertol.) Fiori;Daucus carota f. epurpuratus Farw.;Daucus carota var. excelsus Maire;Daucus carota f. fischeri Moldenke;Daucus carota f. goodmanii Moldenke;Daucus carota subsp. hispidus Masclef;Daucus carota var. linearis Reduron;Daucus carota var. pseudocarota (Rouy & E.G.Camus) Reduron;Daucus carota f. roseus Millsp.;Daucus carota f. roseus Farw.;Daucus communis Rouy & E.G.Camus;Daucus communis var. pseudocarota Rouy & E.G.Camus;Daucus dentatus Bertol.;Daucus esculentus Salisb.;Daucus exiguus Steud.;Daucus gingidium Georgi;Daucus glaber Opiz ex Čelak.;Daucus heterophylus Raf.;Daucus kotovii M.Hiroe;Daucus levis Raf.;Daucus marcidus TimbLagr.;Daucus montanus Schmidt ex Nyman;Daucus neglectus Lowe;Daucus nudicaulis Raf.;Daucus officinalis Gueldenst. ex Ledeb.;Daucus scariosus Raf.;Daucus sciadophylus Raf.;Daucus strigosus Raf.;Daucus sylvestris Mill.;Daucus vulgaris Neck.	Akar

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
322.	Yerbamate	Ilex paraguariensis	Ilex curitibensis Miers; Ilex domestica Reissek; Ilex domestica var. glabra Reissek; Ilex domestica var. pubescens Reissek; Ilex mate A.StHil.; Ilex paraguariensis var. acutifolia Mart.; Ilex paraguariensis var. angustifolia Reissek; Ilex paraguariensis f. confusa Loes.; Ilex paraguariensis f. dasyprionata Loes.; Ilex paraguariensis f. domestica (Reissek) Loes.; Ilex paraguariensis var. euneura Loes.; Ilex paraguariensis var. guaranina Loes.; Ilex paraguariensis var. latifolia Reissek; Ilex paraguariensis f. latifolia (Reissek) Chodat; Ilex paraguariensis var. longifolia Reissek; Ilex paraguariensis f. parvifolia Chodat; Ilex paraguariensis f. pubescens Loes.; Ilex paraguariensis f. sorbilis (Reissek) Loes.; Ilex paraguariensis var. ulei Loes.; Ilex sorbilis Reissek; Ilex theaezans Bonpl. ex Miers	Daun, digunakan pada premix teh, tidak menggunakan air panas
323.	Zaitun	Olea europaea	Olea alba Lam. ex Steud.;Olea amygdalina Gouan;Olea angulosa Gouan;Olea argentata Clemente ex Steud.;Olea atrorubens Gouan;Olea bifera Raf.;Olea brevifolia Raf.;Olea cajetana Petagna;Olea cayana Raf.;Olea craniomorpha Gouan;Olea europaea var. buxifolia Aiton;Olea europaea var. communis Aiton;Olea europaea subsp. europaea;Olea europaea var. ferruginea Aiton;Olea europaea var. latifolia Aiton;Olea europaea var. longifolia Aiton;Olea europaea var. obliqua Aiton;Olea europaea var. longifolia Aiton;Olea europaea var. obliqua Aiton;Olea europaea subsp. oleaster (Hoffmanns. & Link) Negodi;Olea europaea var. sativa (Weston) Lehr;Olea europaea subsp. sativa (Weston) Arcangeli;Olea europaea var. sylvestris (Mill.) Lehr;Olea europaea var. sylvestris (Mill.) Lehr;Olea ferruginea (Aiton) Steud.;Olea gallica Mill.;Olea hispanica Mill.;Olea lancifolia Moench;Olea longifolia (Aiton) Steud.;Olea lorentii Hochst.;Olea obliqua (Aiton) Steud.;Olea oblonga Gouan;Olea odorata Rozier ex Roem. & Schult.;Olea officinarum Crantz;Olea oleaster Hoffmanns. & Link;Olea polymorpha Risso ex Schult.;Olea praecox Gouan;Olea racemosa	Buah

No	Nama umum	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian yang dapat digunakan
			Gouan; Olea regia Rozier ex Roem. & Schult.; Olea sativa Weston; Olea sphaerica Gouan; Olea sylvestris Mill.; Olea variegata Gouan; Olea viridula Gouan; Phillyrea lorentii Walp.	

B. BAHAN BAKU DENGAN BATASAN PENGGUNAAN

No	Nama Bahan Baku	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian	Bentuk	Jenis Pangan	Batas Maksimum
1.	Balloon Flower Concentrate	Platycodon grandiflorus	Campanula glauca Thunb., Campanula grandiflora Jacq., Platycodon autumnalis Decne., Platycodon chinensis Lindl. & Paxton, Platycodon glaucus (Thunb.) Nakai, Platycodon glaucus f. albiflorus Hond a, Platycodon glaucus f. albus Makino, Platycodon glaucus f. bicolor Makino, Platycodon glaucus var. monanthus N akai, Platycodon glaucus var. pentapetalus (Makino) Makino, Platycodon glaucus var. planicorollatu s Makino,	Akar	Konsentrat	14.1.4 Minuman Berbasis Air Berperisa, Minuman Elektrolit dan Particulated Drinks	10000 mg/kg untuk minuman konsentrat (cair atau padat) untuk minuman berbasis air berperisa) 1250 mg/kg untuk produk siap konsumsi

No	Nama Bahan Baku	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian	Bentuk	Jenis Pangan	Batas Maksimum
			Platycodon glaucus var. rugosus Mak ino, Platycodon glaucus f. subasepalus H onda, Platycodon glaucus var. subasepalus (Honda) Nakai, Platycodon glaucus f. violaceus Maki no, Platycodon grandiflorus f. albiflorus (Honda) H.Hara, Platycodon grandiflorus var. albus St ubenrauch, Platycodon grandiflorus var. autumna lis (Decne.) Voss, Platycodon grandiflorus f. bicolor (Makino) H.Hara, Platycodon grandiflorus var. duplex Makino, Platycodon grandiflorus var. glaucus (Thunb.) Siebold & Zucc., Platycodon grandiflorus var. japonicu s Stubenrauch, Platycodon grandiflorus f. leucanthus H.Hara, Platycodon grandiflorus var. mariesii Lynch, Platycodon grandiflorus f. monanthus (Nakai) Hyun S.Kim, Platycodon grandiflorus var. pentapet				
			alus Makino,				

No	Nama Bahan Baku	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian	Bentuk	Jenis Pangan	Batas Maksimum
			Platycodon grandiflorus var. planicoro llatus (Makino) Nakai, Platycodon grandiflorus var. rugosus (Makino) Nakai, Platycodon grandiflorus var. semiplen us Stubenrauch, Platycodon grandiflorus var. striatus Stubenrauch, Platycodon grandiflorus f. subasepalu s (Honda) H.Hara, Platycodon mariesii (Lynch) Wittm., Platycodon mariesii f. albonanus H.H ara, Platycodon mariesii var. albus Wittm., Platycodon mariesii f. striatus (Stube nrauch) H.Hara, Platycodon sinensis Lem.				
2.	Barley grass	Hordeum vulgare (common barley/ barley/ cereal barley); Hordeum murinum ssp. Glaucum		grass (Daun dan Batang muda)	Bubuk	Minuman serbuk	5 %

No	Nama Bahan Baku	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian	Bentuk	Jenis Pangan	Batas Maksimum
		(smooth barley); Hordeum murinum ssp. leporinum (Link) Arcan (Leporinum barley/lepor barley)					
3	Cornflower	Centaurea segetum	Centaurea concinna (Boiss. & A.Huet.) Trautv., Centaurea concinna Willd. ex Steud., Centaurea cyaneum StLag., Centaurea cyanocephala Velen., Centaurea cyanus L., Centaurea cyanus subsp. coa Rech.f., Centaurea cyanus var. cyanus, Centaurea cyanus subsp. cyanus, Centaurea cyanus var. denudata Suk sd., Centaurea hoffmanniana Asch., Centaurea hortorum Pau, Centaurea pulcherrima Wight ex DC., Centaurea pulchra DC.,	Bunga		Semua Pangan, kecuali yang terdapat pada Kategori Pangan 13.0	Bahan baku mengandung kumarin. Batas maksimal kumarin dalam pangan olahan sebagai akibat dari penggunaan bahan baku cornflower sesuai Lampiran VII Peraturan BPOM No 13 Tahun 2020 tentang Bahan Tambahan Pangan Perisa atau

No	Nama Bahan Baku	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian	Bentuk	Jenis Pangan	Batas Maksimum
							perubahannya.
4.	Ginseng	Panax ginseng C.A. Meyer, Panax quinquefolius L.		Akar	Akar, ekstrak air atau esktrak air dan etanol	Semua Pangan, kecuali yang terdapat pada Kategori Pangan 13.0	Dosis maksimal 0,5 - 1,7 g akar kering perhari. Rasio akar ginseng dengan ekstrak ginseng 3 - 7 : 1. Teridentifikasi Ginsenoside Rb1 dan Ginsenoside Rf. Peringatan pada label: Tidak boleh dikonsumsi melebihi dosis yang dianjurkan, harus diperhatikan penggunaannya terhadap wanita hamil dan menyusui serta anak-anak, tidak dianjurkan penggunaannya

No	Nama Bahan Baku	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian	Bentuk	Jenis Pangan	Batas Maksimum
							a pada penderita hipertensi dan diabetes.
5.	Guarana	Paullinia cupana	Paullinia sorbilis Mart.	Semua bagian		Semua jenis pangan kecuali kategori pangan 13.0	Maksimum penggunaan kafein dari guarana adalah 150 mg per hari dengan keterangan dibagi minimal dalam 3 (tiga) dosis, 50 mg/ saji.
6.	Jintan hitam	Nigella sativa	Nigella cretica Mill.	Biji	Ekstrak	Semua jenis pangan kecuali kategori pangan 13.0	500 mg ekstrak jintan hitam/hari Peringatan: "Tidak boleh dikonsumsi oleh anak dan wanita hamil"
7.	Water Lentil (Duckweed)	Lemna gibba (Lemna minor Complex dan Wolffia	Lemna cordata Sessé & Moc., Lemna parodiana Giardelli, Lemna trichorrhiza Thuill. ex Schleid., Lenticula gibba (L.) Moench, Lenticula gibbosa P.Renault, Telmatophace arrhiza Schur,	Seluruh bagian	Bubuk	Semua Pangan, kecuali yang terdapat pada Kategori	24 g per sajian

No	Nama Bahan Baku	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian	Bentuk	Jenis Pangan	Batas Maksimum
		globosa)	Telmatophace generalis E.H.L.Krause , Telmatophace gibba (L.) Schleid., Telmatophace gibbosa (P.Renault) Montandon			Pangan 13.0	
8.	Wheat grass	Triticum aestivum	Frumentum triticum E.H.L.Krause; Triticum aestivum subsp. aestivum; Triticum aestivum var. albinflatocapitatum Udachin; Triticum aestivum var. australianum Udachin & Schachm.; Triticum aestivum var. brezhnevii Udachin & Shakhm.; Triticum aestivum var. dorofeevii Udachin & Shakhm.; Triticum aestivum var. erythrospermum (Körn.) Velican; Triticum aestivum var. ferrugineum (Alef) Velican; Triticum aestivum subsp. hadropyrum (Flaksb.) Tzvelev; Triticum aestivum var. hybernum (L.) Fiori; Triticum aestivum subsp. inflatum (Kudr.) Tzvelev; Triticum aestivum var. ischkaschimicum Udachin & Shakhm.; Triticum aestivum var. japschorvi Nigmat.; Triticum aestivum var. lutescens (Alef.) Velican; Triticum aestivum var. meridionale-inflatum Nigmat.; Triticum aestivum var. milturum Velican; Triticum aestivum	Daun		Minuman serbuk	4%

No	Nama Bahan Baku	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian	Bentuk	Jenis Pangan	Batas Maksimum
			var. quasiheraticum Nigmat.;Triticum				
			aestivum var. quasimeridionale-				
			inflatum Nigmat.;Triticum aestivum				
			var. ramifera Koric;Triticum aestivum				
			var. ramosoalborubrum Udachin &				
			M.V.Novikova;Triticum aestivum var.				
			ramosomilturum Udachin &				
			M.V.Novikova;Triticum aestivum var.				
			ruchczianum Nigmat.;Triticum				
			aestivum var. subfalseerythroleucon				
			Udachin;Triticum aestivum var.				
			subfalsegraecum Udachin;Triticum				
			aestivum var. subtadjicorum Udachin				
			& Shakhm.;Triticum aestivum subsp.				
			tibeticum J.Z.Shao;Triticum aestivum				
			subsp. transcaucasicum Dorof. &				
			Laptev;Triticum aestivum var.				
			uralicum L.V.Semenova;Triticum				
			aestivum var. vavilovianum				
			Yakubts.;Triticum aestivum subsp.				
			vavilovii (Jakubz.) Sears;Triticum				
			aestivum var. vigorovii				
			L.V.Semenova;Triticum aestivum				
			subsp. vulgare (Vill.) Thell.;Triticum				
			aestivum subsp. yunnanense King ex				
			S.L.Chen;Triticum antiquorum (Heer)				
			Udachin;Triticum antiquorum var.				
			vavilovianum Udachin;Triticum				
			asiaticum Kudr.;Triticum clavatum				
			Seidl ex Opiz;Triticum erinaceum				

No	Nama Bahan Baku	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian	Bentuk	Jenis Pangan	Batas Maksimum
			Hornem.;Triticum horstianum				
			Clemente;Triticum hybernum				
			L.;Triticum imberbe Desv.;Triticum				
			inflatum Kudr.;Triticum inflatum				
			subsp. mutico-inflatum Kudr.;Triticum				
			koeleri Clemente;Triticum linnaeanum				
			Lag.;Triticum pulverulentum				
			Hornem.;Triticum quadratum				
			Mill.;Triticum sativum Lam.;Triticum				
			sativum var. aestivum (L.)				
			Alph.Wood;Triticum sativum subsp.				
			vulgare (Vill.) Thell.;Triticum sativum				
			var. vulgare (Vill.) Hack.;Triticum				
			sativum var. vulgare Desv.;Triticum				
			sativum var. vulgare Vilm.;Triticum				
			spelta subsp. vavilovii (Jakubz.)				
			L.B.Cai;Triticum vavilovii				
			Jakubz.;Triticum vavilovii var. lorenze				
			GalstAvan.;Triticum vavilovii var.				
			munuru Gandilyan;Triticum vavilovii				
			var. mupuru Gandilyan;Triticum				
			vavilovii var. ramocoeruleum Galst				
			Avan.;Triticum vavilovii var.				
			ramomuticum GalstAvan.;Triticum				
			vavilovii var. sisianicum Galst				
			Avan.;Triticum vavilovii var.				
			vavilovomilturum Udachin;Triticum				
			velutinum Schübl.;Triticum vulgare				
			Vill.;Triticum vulgare var. aestivum				
			(L.) Spenn.;Triticum vulgare var.				

No	Nama Bahan Baku	Nama Spesies	Nama Lain/Sinonim	Bagian	Bentuk	Jenis Pangan	Batas Maksimum
			antiquorum Heer;Triticum vulgare var. caesium Alef.;Triticum vulgare var. erythrospermum Körn.;Triticum vulgare var. ferrugineum Alef.;Triticum vulgare subsp. hadropyrum Flaksb.;Triticum vulgare var. hybernum (L.) Kunth;Triticum vulgare subsp. irano-asiaticum Flaksb.;Triticum vulgare var. lutescens Alef.;Zeia vulgaris Lunell;Zeia vulgaris var. aestiva (L.) Lunell				
9.	-	Zizania latifolia	Hydropyrum latifolium Griseb. , Zizania aquatica var. latifolia (Griseb.) Kom. , Zizania dahurica Turcz. ex Steud. , Zizania mezii Prodoehl	Bagian aeralia (bagian yang ada di atas permuk aan)	Ekstrak	Semua Pangan, kecuali yang terdapat pada Kategori Pangan 13.0	2000 mg/kg

KEPALA BADAN PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN,

ttd.

PENNY K. LUKITO

LAMPIRAN III PERATURAN BADAN PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN NOMOR 13 TAHUN 2023 TENTANG KATEGORI PANGAN

A. CONTOH FORMULIR PERMOHONAN KAJIAN KEAMANAN, MUTU, GIZI DAN MANFAAT PANGAN UNTUK KATEGORI PANGAN

FORMULIR 1

SURAT PERMOHONAN

Nama perusahaan/importir : Alamat perusahaan/importir : Nomor surat perusahaan/importir : Perihal : Lampiran :

Kepada Yth. Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan

cq. Direktur Standardisasi Pangan Olahan

Sesuai dengan ketentuan Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan nomor... tentang Kategori Pangan Olahan, dengan ini kami mengajukan permohonan untuk kategori pangan olahan sebagai berikut:

- a. Nama Produk:
- b. Jenis pangan:
- c. Permohonan yang diajukan :

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terimakasih.

TTD dan Cap Perusahaan:
Nama Pemohon:
Contact Person:
Telp./Fax/E-mail:

T7/	1	\Box	ΝЛ	т.	TT	TI	\Box	\circ
г١	•	R'	IVI	ι.	, ,	<i>,</i> H	_	_

	DATA РЕМОНО	N
Nama	:	
Jabatan	:	
bertindak atas	s nama badan usaha :	
Nama	:	
Alamat	:	
Telepon/HP	:	
Fax	:	
E-mail	:	
Untuk permol	nonan : Kategori Pangan	
		Jakarta,
		Pemohon
		() Nama Jelas

	FORMULIR 3 DATA PRODUK
Nama jenis Nama dagang Isi bersih Jenis kemasan Peruntukan Petunjuk penggunaan/cara penyiapan Tahapan proses produksi*	:
	Jakarta, Pemohon

(.....) Nama Jelas

*) Jika tidak mencukupi dapat menggunakan lembar tersendiri

FORMULIR 4

DATA KOMPOSISI

No.	Nama Bahan	Persentase (%)	Fungsi

	Jaka	arta,
		Pemohon
		() Nama Jelas

_ ~			 	_
1.77)RI	л	 11)	
HI	יואו	VI I	 .1 K	റ

BUKTI DAN/ATAU REFERENSI TERKAIT (jika ada)

Dokumen bukti dan atau re Judul dokumen Tanggal Publikasi Penulis Dipublikasi pada media Ringkasan informasi	eferensi ilmiah: : :
Catatan : Lembaran ini dap referensi lebih dari satu.	at diperbanyak, jika dokumen bukti dan atau
	Jakarta,
	Pemohon
	() Nama Jelas

B. CONTOH FORMULIR PERMOHONAN KAJIAN KEAMANAN, MUTU, GIZI DAN MANFAAT PANGAN UNTUK BAHAN BAKU

FORMULIR 1

SURAT PERMOHONAN

Nama perusahaan/importir : Alamat perusahaan/importir : Nomor surat perusahaan/importir : Perihal : Lampiran :

Kepada Yth.

Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan cq. Direktur Standardisasi Pangan Olahan

Sesuai dengan ketentuan Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor ... Tahun ... tentang Kategori Pangan, dengan ini kami mengajukan permohonan untuk bahan baku

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terimakasih.

TTD dan Cap Perusahaan : Nama Pemohon : Contact Person : Telp./Fax/E-mail :

		FORMULIR 2
	DATA PEMOHON	
Nama	:	
Jabatan	:	
bertindak atas	s nama badan usaha :	
Nama	:	
Alamat	:	
Telepon/HP	:	
Fax		
E-mail	:	
	: nonon : Dohon Bolm	
Official permor	nonan : Bahan Baku	
	Jakarta,	
		Pemohon

(.....) Nama Jelas

FORMULIR:	3
-----------	---

DATA BA	HAN BAKU
A. Bahan baku berasal dari tanaman/	hewan
Hasil analisis (Certificate of Analysis/ CoA)	:
B. Bahan baku berupa senyawa, campatau bahan lain:	ouran senyawa, campuran bahan pangan
Nama bahan baku Spesifikasi bahan baku Sifat fisika kimia Komposisi (jika bahan baku dalam bentuk campuran) Proses produksi bahan baku Hasil analisis (Certificate of Analysis/ CoA)	:: :: ::
	Jakarta,
	Pemohon
	() Nama Jelas

1.1	RN	/I I	 	71
н.	IKIN	/ 1 1	 .1 K	4

DATA KEAMANAN BAHAN BAKU*

No	Jurnal Penelitian	Ringkasan Dokumen

Jakarta,
Pemohon
()
Nama Jelas

*) Data keamanan bahan baku berupa data toksisitas bahan baku (minimal toksisitas subkronis dan toksisitas kronis atau data toksisitas lain seperti toksisitas akut, teratogenik, mutagenik, karsinogenik, alergenitas/iritasi) serta sejarah penggunaan bahan baku sebagai pangan

_ ~					_
LY	RI	ЛΙ	11	ıD	
1.	ノハハ	VΙL	ЛΙ.	/I IX	

DATA REGULASI BAHAN BAKU*

No	Negara/Organisasi	Jenis	Jumlah	Ringkasan
		Pangan	Penggunaan	Dokumen

Jakarta,	
	Pemohon
	 Iama Jelas

*) untuk bahan baku lokal tidak dipersyaratkan

FORMULIR	6

DATA PENGGUNAAN BAHAN BAKU PADA PANGAN OLAHAN

Nama jenis pangan olahan	:	
Tujuan penambahan bahan baku	:	
Komposisi pangan olahan	:	
Isi bersih	:	
Proses produksi pangan olahan	:	
Cara penggunaan pangan olahan	:	
Anjuran konsumsi (jika ada)	:	
Peruntukan	•	••••••
1 CI diffdiaii	•	••••••
		T-1
		Jakarta,
		D 1
		Pemohon
		()
		Nama Jelas

KEPALA BADAN PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN,

ttd.

PENNY K. LUKITO