



MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA

SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 456/Kpts/TP.240/7/93

TENTANG

PELEPASAN KAPAS 85019/16/1
SEBAGAI VARIETAS UNGGUL DENGAN NAMA
KANESIA 6

MENTERI PERTANIAN,

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka usaha meningkatkan produksi Kapas, varietas unggul mempunyai peranan penting;
b. bahwa kapas 85019/16/1 mempunyai kemampuan produktivitas tinggi, tahan terhadap hama dan penyakit penting, sehingga budidaya lebih ekonomis;
c. bahwa berdasarkan hal tersebut diatas dipandang perlu untuk melepas kapas 85019/16/1 sebagai varietas unggul;
- Mengingat : 1. Undang-undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 1992;
2. Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 27 Tahun 1971;
3. Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 44 Tahun 1974;
4. Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 15 Tahun 1984 jo Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 4 Tahun 1990;
5. Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 96/M Tahun 1993;
6. Surat Keputusan Menteri Pertanian Nomor 461/Kpts/Org/11/1971;
7. Surat Keputusan Menteri Pertanian Nomor 476/Kpts/Um/8/1977;
8. Surat Keputusan Menteri Pertanian Nomor Kp.430/168/Kpts/4/1984;
9. Surat Keputusan Menteri Pertanian Nomor Kp.430/287/Kpts/5/1984;
10. Surat Keputusan Menteri Pertanian Nomor 560/Kpts/OT.210/8/1990;

Memperhatikan : Surat Badan Benih Nasional Nomor 205/BBN/V/1993,
Tanggal 17 Mei 1993;

MEMUTUSKAN

Menetapkan :

- Pertama : Melepas kapas 85019/16/1 sebagai varietas unggul.
- Kedua : Memberi nama Kanesia 6 kepada kapas 85019/16/1.
- Ketiga : Deskripsi kapas varietas Kanesia 6 seperti tercantum pada Lampiran Surat Keputusan ini.
- Keempat : Surat Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di J a k a r t a

Pada Tanggal, 2 Juli 1993



MENTERI PERTANIAN,

Sjarifudin Baharsjah

SALINAN Surat Keputusan ini disampaikan
Kepada Yth. :

1. Menteri Negara Koordinator Bidang Ekonomi, Keuangan, dan Pengawasan Pembangunan;
2. Menteri Negara Riset dan Teknologi/Ketua BPPT/Kepala BPIS;
3. Menteri Dalam Negeri;
4. Kepala Badan Pengawasan Keuangan dan Pembangunan;
5. Ketua Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia;
6. Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan dan Kebudayaan;
7. Pimpinan Unit Kerja Eselon I di lingkungan Departemen Pertanian;
8. Gubernur Kepala Daerah Tingkat I Propinsi di Seluruh Indonesia;
9. Kepala Kantor Wilayah Departemen Pertanian di Seluruh Indonesia;

Lampiran Surat Keputusan Menteri Pertanian

Nomor : 456/Kpts/TP.240/7/93

Tanggal : 2 Juli 1993

DESKRIPSI KAPAS VARIETAS KANESIA 6

- Nomor seleksi : 85019/16/1
- Asal : Hasil persilangan Acala 1517-77 BR X Reba B-50, diikuti dengan seleksi pedigree
- Spesies/golongan : *Gossypium hirsutum*
- Umur tanaman : - mulai berbunga = 50 - 55 hari
- mulai panen = 90 - 95 hari
- Selesai panen = 130 - 135 hari
- Tinggi tanaman : 105 ± 10 Cm
- Bentuk tanaman : Tegak, bercabang menyebar
- Warna batang : Merah kehijauan
- Bulu batang : Sedang sampai jarang
- Bulu daun (25 mm²) : 251 ± 60
- Bentuk daun : Tidak berlekuk (entire)
- Warna petal : Krem, tidak berbecak
- Warna tepung sari : Kuning
- Bentuk buah : Lonjong (oval)
- Berat 100 buah : 438 gram
- Tipe buah waktu merekah : Normal
- Warna biji : Coklat
- Berat 100 biji : 7,47 gram
- Persen serat : 33,8 % (31.8-35.6)
- Panjang serat : 1.14-1.25 atau 37-40 pada skala 1/32 inci
- Kekuatan serat : 18.7-21.4 gram/tex
- Kehalusan serat : 4.00-4.60 micronaire
- Kedewasaan serat : 82.2-90.9 %
- Keseragaman serat : 47.3-49.5 %
- Produktivitas : Dengan proteksi minimum : 1,03 ton per hektar
Dengan proteksi sedang : 1,68 ton per hektar
- Ketahanan terhadap hama : Tahan terhadap hama penghisap (*Sundapteryx biguttula*) dan tahan terhadap hama penggerek kuncup (*Helicoverpa armigera*)
- Ketahanan terhadap penyakit : Tahan terhadap *X. Campestris* dan *Fusarium Sp.*, agak tahan terhadap *R. areola*
- Peneliti : Hasnam, Emy Sulistyowati, Siwi Sumartini, IGAA Indrayani, Nildar Ibrahim



Menteri Pertanian,

[Handwritten signature]

Dr. Ir. Sjarifudin Baharsjah