



MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA

SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 441/Kpts/TP.240/6/93.

TENTANG

PELEPASAN KAPAS 85010/15/3
SEBAGAI VARIETAS UNGGUL DENGAN NAMA
KANESIA 4

MENTERI PERTANIAN,

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka usaha meningkatkan produksi kapas, varietas unggul mempunyai peranan penting;
b. bahwa kapas 85010/15/3 mempunyai produktivitas tinggi, tahan terhadap hama dan penyakit penting, sehingga mengurangi kehilangan hasil dan pemakaian insektisida;
c. bahwa berdasarkan hal tersebut diatas dipandang perlu untuk melepas kapas 85010/15/3 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/Uu/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 85010/15/3 sebagai varietas unggul.
Kedua : Memberi nama Kanesia 4 kepada kapas 85010/15/3.
Ketiga : Deskripsi kapas varietas Kanesia 4 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, 25 Juni 1993.



MENTERI PERTANIAN,

Ir. 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;

Nomor : 441/Kpts/TP.240/6/93.

Tanggal : 25 Juni 1993.

DESKRIPSI KAPAS VARIETAS KANESIA 4

Nomor seleksi	: 85010/15/3
Asal	: Hasil persilangan varietas-varietas Stoneville 825 X Reba B-50, diikuti dengan seleksi pedigree
Spesies/golongan	: <i>Gossypium hirsutum</i>
Umur tanaman	: - mulai berbunga = 55 - 60 hari - mulai panen = 95 - 100 hari - Selesai panen = 130 - 135 hari
Tinggi tanaman	: 113 ± 11 Cm
Bentuk tanaman	: Tegak, bercabang menyebar
Warna batang	: Hijau kemerahan
Bulu batang	: Lebat panjang
Bulu daun (25 mm ²)	: 273 ± 84
Bentuk daun	: Tidak berlekuk (entire)
Warna petal	: Krem, tidak berbecak
Warna tepung sari	: Kuning dan krem
Bentuk buah	: Lonjong (oval)
Berat 100 buah	: 481 gram
Tipe buah waktu merekah	: Normal
Warna biji	: Coklat tua
Berat 100 biji	: 8,68 gram
Persen serat	: 34.1 % (32.2-36.8)
Panjang serat	: 1.11-1.24 atau 35-39 pada skala 1/32 inci
Kekuatan serat	: 20.0-21.3 gram/tex
Kehalusan serat	: 4.5-4.6 micronaire
Kedewasaan serat	: 88.5-94.7 %
Keseragaman serat	: 56.8-58.6 %
Produktivitas	: Dengan proteksi minimum : 1,14 ton per hektar Dengan proteksi sedang : 1,95 ton per hektar
Ketahanan terhadap hama	: Tahan terhadap hama penghisap (<i>Sundapteryx biguttula</i>) dan peka terhadap penggerek kuncup (<i>Helicoverpa armigera</i>)
Ketahanan terhadap penyakit	: Tahan terhadap <i>X. Campestris</i> dan <i>Fusarium Sp.</i> , agak tahan terhadap <i>R. areola</i>
Peneliti	: Hasnam, Emy Sulistyowati, Siwi Sumartini, IGAA Indrayani, Nildar Ibrahim



Menteri Pertanian,

Sjarifudin Baharsjah

Sjarifudin Baharsjah