

MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN NOMOR: 507/Kpts/SR.120/9/2007

TENTANG

PELEPASAN KAPAS KANESIA 15 SEBAGAI VARIETAS UNGGUL

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

MENTERI PERTANIAN,

Menimbang

- : a. bahwa dalam rangka usaha meningkatkan produksi dan mutu kapas, varietas unggul mempunyai peranan penting;
 - b. bahwa kapas varietas Kanesia 15 mempunyai keunggulan dibanding dengan varietas lainnya dalam hal umur mulai panen, persen serat, panjang serat, kekuatan serat, mulur serat, keseragaman serat, produktivitas dan tahan terhadap hama *Amrasca biguttula*;
 - c. bahwa berdasarkan hal tersebut diatas, dipandang perlu untuk melepas kapas varietas Kanesia 15 sebagai varietas unggul.

Mengingat

- Undang-Undang Nomor 12 Tahun 1992 tentang Sistem Budidaya Tanaman (Lembaran Negara Tahun 1992 Nomor 46, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3478);
 - Peraturan Pemerintah Nomor 44 Tahun 1995 tentang Perbenihan Tanaman (Lembaran Negara Tahun 1995 Nomor 85, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3616);
 - Keputusan Presiden Nomor 27 Tahun 1971 tentang Badan Benih Nasional;
 - 4. Keputusan Presiden Nomor 187/M Tahun 2004 tentang Pembentukan Kabinet Indonesia Bersatu;
 - Peraturan Presiden Nomor 9 Tahun 2005 tentang Kedudukan, Tugas, Fungsi, Susunan Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Negara Republik Indonesia sebagaimana telah diubah dengan Keputusan Presiden Nomor 62 Tahun 2005:
 - Peraturan Presiden Nomor 10 Tahun 2005 tentang Unit Organisasi dan Tugas Eselon I Kementerian Negara Republik Indonesia;
 - 7. Surat Keputusan Menteri Pertanian Nomor 461/Kpts/Org/11/1971 tentang Kelengkapan Susunan Organisasi, Perincian Tugas dan Tata Kerja Badan Benih Nasional;
 - 8. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 902/Kpts/TP.240/12/96 sebagaimana telah diubah dengan Keputusan Menteri Pertanian Nomor 737/Kpts/TP.240/1998 tentang Pengujian, Penilaian dan Pelepasan Varietas;

9. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 299/Kpts/Kp.140/ 9/2005 tentang Organisasi dan Tata Kerja Departemen Pertanian;

10. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 341/Kpts/OT.140/ 9/2005 tentang Kelengkapan Organisasi dan Tata Kerja Departemen Pertanian;

Memperhatikan:

 Surat Ketua Tim Penilai dan Pelepas Varietas Badan Benih Nasional Nomor 06/BBN-II/8/2007 tanggal 31 Agustus 2007;

2. Surat Ketua Badan Benih Nasional Nomor 07/BBN-II/9/2007 tanggal 3 September 2007.

MEMUTUSKAN

Menetapkan

KESATU : Melepas kapas varietas Kanesia 15 sebagai varietas

Unggul.

KEDUA : Deskripsi kapas varietas Kanesia 15 seperti pada Lampiran

Keputusan ini.

KETIGA : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta
Pada tanggal 5 September 2007

PER
MENTER PERTANIAN,

ANTON APRIYANTONO

SALINAN Keputusan ini disampaikan kepada Yth:

- 1. Menteri Koordinator Bidang Perekonomian;
- 2. Menteri Perindustrian;
- 3. Menteri Perdagangan;
- 4. Menteri Dalam Negeri;
- 5. Menteri Negara Riset dan Teknologi/Kepala BPPT;
- 6. Kepala Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia;
- 7. Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan Nasional;
- 8. Ketua Badan Benih Nasional;
- 9. Pimpinan Unit Kerja Eselon I di lingkungan Departemen Pertanian;
- 10. Gubernur Propinsi di Seluruh Indonesia;
- 11. Kepala Dinas yang membidangi perkebunan di seluruh Indonesia;
- 12. Kepala Balai Penelitian Tanaman Tembakau dan Serat .

Lampiran, : Keputusan Menteri Pertanian : 507/Kpts/SR.120/9/2007 Nomor

Tanggal

:5 September 2007

Tentang Pelepasan Kapas Varietas Kanesia 15

DESKRIPSI KAPAS VARIETAS KANESIA 15

Nomor seleksi

Asal

(339x448)2

Hasil persilangan antara ISA 205 A dengan

ALA 73-2M, yang diikuti dengan seleksi ir dividu

dan seleksi galur

Spesies

Umur tanaman Mulai berbunga Mulai panen

Tipe percabangan (TP) Warna batang (WB)

Kerapatan bulu batang (BLB) Kandungan kelenjar (GL)

Bentuk daun (BD) Warna daun (WD) Kandungan nektar (NE)

Kerapatan bulu daun/25 mm² (JBL) Warna mahkota bunga (WP)

Bercak pada dasar mahkota (BP) Warna tepungsari (BS)

Bentuk kelopak bunga (KL)

Bentuk buah (BH) Tipe buah merekah (MR) Jumlah ruang buah (RB) Jumlah buah per pohon (JB)

Bobot buah (BB) Persen serat (PS) Warna serat (WS) Tinggi tanaman (TT) Panjang serat (FL)

Kehalusan serat (MC) Kekuatan serat (FS) Mulur serat (EL)

Keseragaman serat (UN)

Produktivitas

 Kondisi keterbatasan air Kondisi pengairan optimal

Kétahanan terhadap Kekeringan

Amrasca biguttula

Gossypium hirsutum L.

58 - 60 hari V

115-120 hari Menyebar V

Hijau kemerahan V Berbulu banyak Ada kelenjar

Normal V Hijau

Ada nektar

129 Krem Tidak ada Krem " Normal Bulat/lonjong Normal

4/5 11

4,91 gram 44,16 % Putih

106-138 cm 29,97 mm 4,9 mikroner 32,16 g/tex 5,63% 86,46 %

962-2237 kg/ha kapas berbiji 1617-3617 kg kapas berbiji/ha

Sedang Tahan

Siwi Sumartini, Emy Sulistyowati, Hasnam,

Hadi Sudarmo

Peneliti

