



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

**KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
NOMOR : 112/Kpts/SR.120/2/2007**

TENTANG

**PELEPASAN KAPAS VARIETAS KANESIA 12
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 12 mempunyai keunggulan dibanding dengan varietas lainnya dalam hal kekuatan serat, panjang serat, keseragaman serat, dan produktivitas hasil;
c. bahwa berdasarkan hal tersebut diatas, dipandang perlu untuk melepas kapas varietas Kanesia 12 sebagai varietas unggul.

Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 1992 tentang Sistem Budidaya Tanaman (Lembaran Negara Tahun 1992 Nomor 46, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3478);
2. Peraturan Pemerintah Nomor 44 Tahun 1995 tentang Perbenihan Tanaman (Lembaran Negara Tahun 1995 Nomor 85, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3616);
3. Keputusan Presiden Nomor 27 Tahun 1971 tentang Badan Benih Nasional;
4. Keputusan Presiden Nomor 187/M Tahun 2004 tentang Pembentukan Kabinet Indonesia Bersatu;
5. 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;
6. 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 :
1. Surat Ketua Tim Penilai dan Pelepas Varietas Badan Benih Nasional Nomor 10/BBN-II/7/2006 tanggal 3 Juli 2006;
 2. Surat Ketua Badan Benih Nasional Nomor 12/BBN-II/11/2006 tanggal 13 November 2006.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan
- KESATU** : Melepas kapas varietas Kanesia 12 sebagai varietas Unggul.
- KEDUA** : Deskripsi kapas varietas Kanesia 12 seperti pada Lampiran Keputusan ini.
- KETIGA** : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 20 Pebruari 2007



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
 Nomor : 112/Kpts/SR.120/2/2007
 Tanggal : 20 Februari 2007
 Tentang Pelepasan Kapas Varietas Kanesia 12

DESKRIPSI KAPAS VARIETAS KANESIA 12

Nomor seleksi : 97023/8
 Asal : Hasil persilangan antara Pusa 1 x Deltapine 5690 yang diikuti dengan seleksi individu dan seleksi galur
 Spesies : *Gossypium hirsutum* L.
 Umur tanaman mulai berbunga : 55 – 60 hari
 Tinggi tanaman : 123,14 cm
 Bentuk tanaman : Tegak
 Warna batang : Hijau kemerahan
 Bulu batang : Lebat
 Bulu daun : 513,3/cm² (sangat lebat dan panjang)
 Tipe percabangan : Kompak
 Bentuk daun : Normal
 Warna petal : Krem
 Warna tepungsari : Kuning
 Rata-rata berat 100 buah : 556 g
 Tipe buah waktu merekah : Normal
 Warna biji delinted : Coklat
 Berat 100 biji delinted : 9,54 g
 Persen serat : 34,54%
 Panjang serat : 29,34 mm
 Kekuatan serat : 29,50 g/tex
 Elastisitas serat : 6,07 %
 Kehalusan serat : 4,57 mic
 Keseragaman serat : 84,62 %
 Produktivitas- dengan pestisida : 2.410,5 kg kapas berbiji
 - tanpa pestisida : 2.001,9 kg kapas berbiji
 Ketahanan terhadap
 - *A.biguttula* : Toleran
 Peneliti : Emy Sulistyowati, Hasnam, Siwi Sumartini,
 Hadi Sudarmo, IGAA Indrayani dan Cece Suhara.

