



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
NOMOR : 308/Kpts/SR.120/8/2005

TENTANG

PELEPASAN TEMBAKAU VIRGINIA RAJANGAN VARIETAS
BOJONEGORO 1 SEBAGAI VARIETAS UNGGUL

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

MENTERI PERTANIAN,

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka usaha meningkatkan produksi dan mutu Tembakau Virginia rajangan, varietas Bojonegoro 1 mempunyai peranan penting;
- b. bahwa Tembakau Virginia rajangan varietas Bojonegoro 1 mempunyai keunggulan dibanding dengan varietas lainnya dalam hal produksi rajangan kering, ketahanan terhadap , penyakit CMV dan kadar nikotin yang cukup rendah;
- c. bahwa berdasarkan hal tersebut diatas, dipandang perlu untuk melepas Tembakau Virginia rajangan varietas Bojonegoro 1 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 102 Tahun 2001 tentang Kedudukan, Tugas, Fungsi, Kewenangan, Susunan Organisasi dan Tata Kerja Departemen;
5. Keputusan Presiden Nomor 109 Tahun 2001 tentang Unit Organisasi dan Tugas Eselon I Departemen;
6. Keputusan Presiden Nomor 187/M Tahun 2004 tentang Pembentukan Kabinet Indonesia Bersatu;
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 juncto Keputusan Menteri Pertanian Nomor 737/Kpts/TP.240/1998 tentang Pengujian, Penilaian dan Pelepasan Varietas;

9. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 01/Kpts/OT.210/1/2001 jis Keputusan Menteri Pertanian Nomor 354.1/Kpts/OT.210/6/2001 dan Keputusan Menteri Pertanian Nomor 354/Kpts/OT.210/6/2003 tentang Organisasi dan Tata Kerja Departemen Pertanian;
10. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 99/Kpts/OT.210/2/2001 jis Keputusan Menteri Pertanian Nomor 392/Kpts/OT.210/7/2001 dan Keputusan Menteri Pertanian Nomor 355/Kpts/OT.210/6/2003 tentang Kelengkapan Organisasi dan Tata Kerja Departemen Pertanian;
11. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 362/Kpts/Kp.150/6/2001 tentang Tim Penilai dan Pelepas Varietas (TP2V);
12. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 363/Kpts/Kp.430/6/2000 juncto Keputusan Menteri Pertanian Nomor 393/Kpts/Kp.150/6/2002 tentang Susunan Pimpinan dan Keanggotaan Badan Benih Nasional.

Memperhatikan : 1. Surat Ketua III Tim Penilai dan Pelepas Varietas Badan Benih Nasional Nomor 07 /BBN-II/4/2005 tanggal 14 April 2005;

2. Surat Ketua Badan Benih Nasional Nomor 13/BBN-II/5/2005 tanggal 04 Mei 2005.

MEMUTUSKAN,

Menetapkan
KESATU

: Melepas Tembakau Virginia rajangan varietas Bojonegoro 1 sebagai varietas unggul.

KEDUA

: Deskripsi Tembakau Virginia rajangan varietas Bojonegoro 1 seperti pada Lampiran Keputusan ini.

KETIGA

: Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 1 Agustus 2005



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;
6. Ketua 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 Balai Penelitian Tanaman Tembakau dan Serat Malang.

DESKRIPSI TEMBAKAU VIRGINIA RAJANGAN VARIETAS BOJONEGORO 1

Nomor Seleksi	: T-45/T-65
Asal	: Desa Talun, Kec Sumberejo, Bojonegoro.
Metode pemuliaan	: Seleksi individu.
Species	: <i>Nicotiana tabaccum</i> .
Tipe	: Virginia Rajangan
Habitus	: Piramid.
Tinggi tanaman (cm)	: $147,123 \pm 2,13$.
Ruas Batang/Internode	: Rapat.
Warna batang	: Hijau kekuningan.
Bulu batang	: Berbulu.
Jumlah daun (lb)	: $27 \pm 1,12$.
Sudut daun	: Tegak.
Ujung daun	: Meruncing.
Tepi daun	: Berombak.
Permukaan daun	: Berploi.
Tebal daun	: Tebal.
Warna daun	: Hijau kekuningan.
Phylotaxi	: 2/5 ke kiri.
Tangkai daun	: Duduk.
Sayap (cm)	: Sempit berploi (<2,57).
Telinga (cm)	: Sempit memeluk batang.
Panjang daun (cm)	: $62,23 \pm 1,98$.
Lebar daun (cm)	: $31,11 \pm 2,00$.
Bentuk daun	: Lonjong.
Indeks daun	: 0,5
Umur berbunga (hst)	: $67 \pm 2,87$.
Warna mahkota bunga	: Merah muda.
Warna kepala sari	: Krem.
Bentuk buah	: Bulat telur.
Warna biji	: Coklat.
Umur panen terakhir (hst.)	: $118 \pm 1,89$
Produksi krosok (ton/ha)	: $1,61 \pm 0,432$.
Indeks mutu	: $77,12 \pm 3,986$.
Indeks tanaman	: $91,01 \pm 4,32$.
Kadar nikotin (%)	: $1,12 \pm 0,032$.
Kadar gula	: $15,54 \pm 0,80$
Ketahanan terhadap penyakit	:
- CMV	: Moderat.
Kesesuaian lahan	: Sesuai untuk lahan sawah dan tegal di Bojonegoro.
Peneliti	: Anik Herwati, Suwarso dan AS. Murdiyati.

MENTERI PERTANIAN,



ANTON APRIYANTONO