



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

**KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
NOMOR : 1691/Kpts/SR.120/12/2008**

TENTANG

**PELEPASAN TEMBAKAU VIRGINIA VARIETAS RGH 04
SEBAGAI VARIETAS UNGGUL**

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

MENTERI PERTANIAN,

- Menimbang :
- a. bahwa dalam rangka usaha meningkatkan produksi dan mutu tembakau, varietas unggul mempunyai peranan penting;
 - b. bahwa tembakau virginia varietas RGH 04 mempunyai keunggulan dibanding dengan varietas lainnya dalam hal produksi krosok, indek tanaman, kadar tar, tahan *Tobacco Mozaik Virus* (TMV), bakteri *Ralstonia Solanacearum*, dan nematode puru akar serta moderat tahan *Phytophthora Nicotianae* ;
 - c. bahwa berdasarkan hal tersebut diatas, dipandang perlu untuk melepas tanaman tembakau virginia varietas RGH 04 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. Undang-Undang Nomor 29 Tahun 2000 tentang Perlindungan Varietas Tanaman (Lembaran Negara Tahun 2000 Nomor 24, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4043);
 3. Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2004 tentang Perkebunan (Lembaran Negara Nomor 411);
 4. Peraturan Pemerintah Nomor 44 Tahun 1995 tentang Perbenihan Tanaman (Lembaran Negara Tahun 1995 Nomor 85, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3616);
 5. Keputusan Presiden Nomor 27 Tahun 1971 tentang Badan Benih Nasional;
 6. Keputusan Presiden Nomor 187/M Tahun 2004 tentang Pembentukan Kabinet Indonesia Bersatu;
 7. 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;
 8. Peraturan Presiden Nomor 10 Tahun 2005 tentang Unit Organisasi dan Tugas Eselon I Kementerian Negara Republik Indonesia;
 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;
11. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 37/Permentan/OT.140/8/2006 tentang Pengujian, Penilaian, Pelepasan dan Penarikan Varietas;
12. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 38/Permentan/OT.140/8/2006 tentang Pemasukan dan Pengeluaran Benih sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Menteri Pertanian Nomor 70/Permentan/OT.140/11/2007;
13. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 39/Permentan/OT.140/8/2008 tentang Produksi, Sertifikasi dan Peredaran Benih Bina;
14. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 593/Kpts.OT.160/11/2007 tentang Tim Penilai dan Pelepas Varietas (TP2V).

- Memperhatikan :
1. Surat Ketua Tim Penilai dan Pelepas Varietas Badan Benih Nasional Nomor 09/BBN-II/12/2008 tanggal 5 Desember 2008;
 2. Surat Ketua Badan Benih Nasional Nomor 10/BBN-II/12/2008 tanggal 9 Desember 2008.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan
KESATU : Melepas tembakau virginia varietas RGH 04 sebagai varietas unggul.
- KEDUA : Deskripsi tembakau virginia varietas RGH 04 seperti pada Lampiran Keputusan ini.
- KETIGA : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta
Pada tanggal 12 Desember 2008



SALINAN Kepusan ini disampaikan Kepada Yth :

1. Menteri Koordinasi Bidang Perekonomian;
2. Menteri Dalam Negeri;
3. Menteri Perindustrian;
4. Menteri Perdagangan;
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 (Balittas) di Malang.

Lampiran : Keputusan Menteri Pertanian
Nomor : 1691/Kpts/SR.120/12/2008
Tanggal : 12 Desember 2008
Tentang : Pelepasan Tembakau Virginia Varietas RGH 04

DESKRIPSI TEMBAKAU VIRGINIA VARIETAS RGH 04

Species : *Nicotianae Tabaccum*
Varietas : RGH.04 (Hibrida)
Habitus : Kerucut
Kerapatan : Rapat
Tinggi Tanaman (Cm) : $119,4 \pm 1,41$
Panjang Ruas : Pendek Bertambah
Warna Batang : Hijau Kekuningan
Bulu Batang : Berbulu
Daun
- Jumlah (lembar) : $27,4 \pm 0,93$
- Sudut : Tegak
- Ujung : Meruncing
- Tepi : Berombak
- Permukaan : Berploi
- Tebal : Tebal
- Warna : Hijau Kekuningan
- Phylotaxi : 5/13 ke kanan dan atau ke kiri
- Tangkai : Duduk
- Sayap (Cm) : Lebar Berploi ($> 2,57$)
- Telinga (Cm) : Lebar ($2,57 - 5,14$)
- Panjang (Cm) : $63,61 \pm 2,10$
- Lebar (Cm) : $31,36 \pm 1,59$
- Bentuk : Lonjong
Bunga
- Umur Berbunga (hst) : $70,33 \pm 2,89$
- Warna Mahkota Bunga : Merah Muda
- Warna Kepala Sari : Hijau (Male Sterile)
Produksi Krosok (Ton/Ha) : $2,43 \pm 0,09$
Indek Mutu : $60,93 \pm 3,72$
Indek Tanaman : $161,75 \pm 30,12$
Kadar Nikotin (%) : $3,10 \pm 0,09$
Kadar Tar (%) : $9,60 \pm 1,02$
Kadar Klor (%) : $0,51 \pm 0,02$
Ketahanan Terhadap Hama Penyakit dari FW Rickard Seeds, Amerika Serikat
- Lanas (P. Nicotianae) : Moderat Tahan
- TMV (Tobacco Mosaic Virus) : Tahan
- BW (Bacterial Wilt) : Tahan
- RK (Root Knot Nematodes) : Tahan
Nama Peneliti : Bahruddin S, Djatmiko, Winarto, dan Yahya Reza A
Pemilik Varietas : FW Rickard Seeds, Amerika Serikat

