



MENTERI PERTANIAN  
REPUBLIK INDONESIA

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN  
NOMOR : 126/Kpts/SR.120/3/2004

TENTANG

PELEPASAN TEMBAKAU BURLEY NC 3  
SEBAGAI VARIETAS UNGGUL

MENTERI PERTANIAN,

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka usaha meningkatkan produksi dan mutu tembakau Burley, varietas NC 3 mempunyai peranan penting;
- b. bahwa tanaman tembakau Burley varietas NC 3 mempunyai keunggulan dibidang produksi dan kualitas yang dihasilkan, dan tahan terhadap penyakit Mozaic dan penyakit bethok;
- c. bahwa berdasarkan hal tersebut diatas, dipandang perlu untuk melepas tembakau Burley varietas NC 3 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 228/M Tahun 2001 tentang Pembentukan Kabinet Gotong Royong;
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. 02/BBN-II/01/2004 tanggal 14 Januari 2004.  
2. Surat Ketua Badan Benih Nasional Nomor. 03/BBN-II/01/2004 tanggal 19 Januari 2004.


#### MEMUTUSKAN

Menetapkan  
KESATU : Melepas tembakau Burley varietas NC 3 sebagai varietas Unggul.

KEDUA : Deskripsi tembakau Burley varietas NC 3 seperti pada Lampiran Keputusan ini.

KETIGA : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta  
pada tanggal 1 Maret 2004

MENTERI PERTANIAN,  
  
SUGARAN SARAGIH

SALINAN Keputusan ini disampaikan kepada Yth:

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



DESKRIPSI TEMBAKAU BURLEY VARIETAS NC 3 (HIBRIDA)

Asal	: Brazil (ProfiGen do Brasil Ltda)
Species	: <i>Nicotiana tabacum</i>
Habitus	: Piramid
Tinggi tanaman (cm)	: $158,21 \pm 16,70$
Kerapatan	: Rapat
Warna batang	: Putih kehijauan
Bulu batang	: Berbulu
Jumlah daun (lb/ph)	: $22,33 \pm 2,19$
Sudut daun	: Tegak
Ujung daun	: Runcing
Tepi daun	: Licin
Permukaan daun	: Berploi
Tebal daun	: Tipis
Warna daun	: Hijau keputihan
Phylotaxi	: 3/8
Tangkai daun	: Duduk
Sayap	: Lebar
Telinga	: Lebar
Panjang daun (cm)	: $69,70 \pm 4,75$
Lebar daun (cm)	: $37,90 \pm 3,81$
Bentuk daun	: Lonjong
Indek daun	: $0,544 \pm 0,031$
Umur berbunga (hst)	: $63,67 \pm 3,27$
Warna mahkota bunga	: Merah muda
Warna kepala sari	: Krem
Bentuk buah	: Bulat telur
Warna biji	: Coklat
Potensi hasil (ton/ha)	: $2,112 \pm 0,193$
Indek mutu	: $66,70 \pm 1,07$
Indek tanaman	: $141,02 \pm 14,59$
Kadar nikotin (%)	: 1,69 - 2,89 %

Informasi dari ProfiGen do Brasil Ltda:

Ketahanan terhadap penyakit:

Bakteri *P. solanacearum* : Agak tahan

Jamur *P. nicotianae* : Agak tahan

Nematoda *Meloidogyne* spp : -

TMV : tahan

TEV : tahan

Fusarium : rentan

Peneliti : Fatkhur Rochman, Gembong Dalmadyo, A.S. Murdiyati  
dan Suwarso.

