

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN  
NOMOR : 531/Kpts/SR.120/9/2006

TENTANG

PELEPASAN GALUR PADI HIBRIDA MS 811  
SEBAGAI VARIETAS UNGGUL DENGAN NAMA BRANG BIJI

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

MENTERI PERTANIAN,

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka usaha meningkatkan produksi padi, varietas unggul mempunyai peranan penting;
- b. bahwa galur padi hibrida MS 811 mempunyai keunggulan daya hasil tinggi, umur genjah dan rasa nasi agak pulen;
- c. bahwa berdasarkan hal tersebut di atas, dipandang perlu untuk melepas galur padi hibrida MS 811 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 9 Tahun 2005 tentang Kedudukan, Tugas, Fungsi, Susunan Organisasi, dan Tata Kerja Kementerian Negara RI;
5. Keputusan Presiden Nomor 10 Tahun 2005 tentang Unit Organisasi dan Tugas Eselon I Kementerian Negara Republik Indonesia;
6. Keputusan Presiden 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.240/12/1996 jo Keputusan Menteri Pertanian Nomor 737/Kpts/TP.

- 240/9/1998 tentang Pengujian, Penilaian, dan Pelepasan Varietas;
9. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 01/Kpts/OT.210/2/2001 jis Keputusan Menteri Pertanian Nomor 354.1/Kpts/OT.210/6/2001, Keputusan Menteri Pertanian 354/Kpts/OT.210/6/2003 dan tentang Organisasi dan Tata Kerja Departemen Pertanian dan Keputusan Menteri Pertanian Nomor 257/Kpts/OT.140/4/2004;
  10. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 99/Kpts/OT.210/2/2001 jis Keputusan Menteri Pertanian Nomor 392/Kpts/OT.210/7/2001, Keputusan Menteri Pertanian Nomor 355/Kpts/OT.210/7/2003 tentang Kelengkapan Organisasi dan Tata Kerja Departemen Pertanian, dan Keputusan Menteri Pertanian Nomor 258/Kpts/OT.140/4/2004
  11. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 388/Kpts/OT.160/6/2004 tentang Tim Penilai dan Pelepas Varietas (TP2V);
  12. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 363/Kpts/Kp.430/6/2001 jo Keputusan Menteri Pertanian Nomor 393/Kpts/Kp.150/6/2002 tentang Susunan Pimpinan dan Keanggotaan Badan Benih Nasional;

Memperhatikan : Surat Badan Benih Nasional Nomor 42/TU.220/BBN.C.2/10/05 tanggal 31 Oktober 2005;

**MEMUTUSKAN:**

Menetapkan :

- KESATU** : Melepas galur padi hibrida MS 811 sebagai varietas unggul, dengan nama BRANG BIJI..
- KEDUA** : Deskripsi padi hibrida varietas BRANG BIJI sebagaimana dimaksud dalam diktum KESATU seperti tercantum pada Lampiran Keputusan ini.
- KETIGA** : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta  
pada tanggal 25 September 2006

**MENETERI PERTANIAN,**

ttd

**ANTON APRIYANTONO**

SALINAN Keputusan ini disampaikan Kepada Yth. :

1. Menteri Dalam Negeri;
2. Menteri Negara Riset dan Teknologi;
3. Menteri Koordinator Bidang Perekonomian;
4. Kepala Badan Pengawasan Keuangan dan Pembangunan;
5. Kepala Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia;
6. Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan Nasional
7. Pimpinan Unit Kerja Eselon I di lingkungan Departemen Pertanian;
8. Gubernur Propinsi di seluruh Indonesia;
9. PT. Inko Seed Makmur.

## LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 531/Kpts/SR.120/9/2006

Tanggal : 25 September 2006

### DESKRIPSI PADI HIBRIDA VARIETAS BRANG BIJI

Nomor seleksi	: MS 811
Asal	: MS.811 A/MS.811 R
Golongan	: Cere
Umur tanaman	: 100-107 hari
Bentuk tanaman	: Agak tegak
Tinggi tanaman	: 97-117 cm
Anakan produktif	: 12-15 anakan
Warna kaki	: Ungu
Warna batang	: Hijau
Warna telinga daun	: Tidak berwarna
Warna lidah daun	: Tidak berwarna
Warna helai daun	: Hijau
Muka daun	: Kasar
Posisi daun	: Tegak
Bentuk gabah	: Tegak
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Agak pulen
Bobot 1000 butir	: 26,79 gram
Kadar amilosa	: 22,52 %
Potensi hasil	: 9,00 ton/ha gabah kering giling
Rata-rata hasil	: 6,50 ton/ha gabah kering giling
Ketahanan terhadap hama dan penyakit	: Rentan terhadap Tungro, wereng Coklat biotipe 2 : BLB strain IV dan VIII
Keterangan	: Cocok ditanam pada dataran rendah dekat pantai
Pemulia	: Mo Zhijun, Satoto
Peneliti	: M. Zairin, Mashur, Awaludin Hipi, L. Wirajaswadi.
Teknisi	: Feriman, Sabar Untung
Pengusul	: PT. Makmur Sejahtera Nusa Tenggara Barat.

MENTERI PERTANIAN,

ttd

ANTON APRIANTONO

Lampiran Keputusan Menteri Pertanian  
Nomor :531/Kpts/SR.120/9/2006  
Tanggal : 25 September 2006

#### DESKRIPSI GALUR RESTORER MS 811

Nomor seleksi	: MS 811
Asal	: Hunan China
Golongan	: Cere
Umur tanaman	: 120 hari
Bentuk tanaman	: Agak tegak
Tinggi tanaman	: 110-115 cm
Anakan produktif	: 22-25 anakan
Warna kaki	: Hijau
Warna batang	: Hijau
Daun bendera	: Tegak, lebih tinggi dari malai
Warna daun	: Hijau
Bentuk gabah	: Sedang
Warna gabah	: Kuning terang
Sterilisasi polen	: 100 %
Ketahanan terhadap hama	: Agak tahan terhadap penggerek batang
Ketahanan terhadap penyakit	: Rentan terhadap tunggro

MENTERI PERTANIAN,

ttd

ANTON APRIYANTONO