

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
NOMOR: 75/Kpts/SR.120/3/2005

TENTANG

PELEPASAN MENTIMUN HIBRIDA MAGIC F1
SEBAGAI VARIETAS UNGGUL

MENTERI PERTANIAN

- Menimbang :
- a. bahwa dalam rangka meningkatkan produksi mentimun, varietas unggul mempunyai peranan penting;
 - b. bahwa mentimun hibrida Magic F1 memiliki keunggulan produktivitas tinggi, bentuk buah bulat lonjong, warna kulit buah hijau gelap, rasa tidak pahit dan renyah, buah keras, beradaptasi baik pada dataran rendah sampai sedang;
 - c. bahwa berdasarkan hal tersebut di atas, dipandang perlu untuk melepas mentimun hibrida Magic F1 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, Tamabahan 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 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.240/12/1996 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 Nomor 354/Kpts/OT.210/6/2003 dan Keputusan Menteri Pertanian Nomor 257/Kpts/OT.140/4/2004 tentang Susunan Organisasi dan Tata Kerja Departemen Pertanian;
10. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 99/Kpts/OT.210/2/2001, Keputusan Menteri Pertanian Nomor 392/Kpts/OT.210/7/2001, Keputusan Menteri Pertanian Nomor 355/Kpts/OT.210/6/2003 dan Keputusan Menteri Pertanian Nomor 258/Kpts/OT.140/4/2004 tentang Kelengkapan Susunan Organisasi dan Tata Kerja Departemen Pertanian;
11. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 362/Kpts/Kp.150/6/2001 tentang Tim Penilai dan Pelepas Varietas;
12. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 363/Kpts/Kp.430/6/2001 tentang Susunan Pimpinan dan Keanggotaan Badan Benih Nasional;

Memperhatikan : Surat Badan Benih Nasional Nomor 042/BBN/X/2004 tanggal 26 Oktober 2004

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan :
- KESATU : Melepas mentimun hibrida Magic F1 sebagai varietas unggul
- KEDUA : Deskripsi mentimun hibrida varietas Magic F1 seperti tercantum pada Lampiran Keputusan ini.
- KETIGA : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta
Pada tanggal 15 Maret 2005

MENTERI PERTANIAN,
ttd.
ANTON APRIYANTONO

Salinan Keputusan ini disampaikan Kepada Yth.:

1. Menteri Dalam Negeri;
2. Menteri Negara Riset dan Teknologi/Ketua BPPT;
3. Menteri Koordinator Bidang Perekonomian ;
4. Kepala Badan Pengawasan Keuangan dan Pembangunan;
5. Ketua 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.

Lampiran Keputusan Menteri Pertanian.
Nomor : 75/Kpts/SR.120/3/2005
Tanggal : 15 Maret 2005

DESKRIPSI MENTIMUN HIBRIDA VARIETAS MAGI F1

| | |
|---|--|
| Golongan varietas | : hibrida pesilangan 12545 F X 12545M |
| Umur mulai berbunga | : 32 hari |
| Umur mulai panen | : 41 -44 hari |
| Tipe tanaman | : merambat |
| Tipe tumbuh | : indeterminate |
| Bentuk penampang melintang batang | : segi empat |
| Warna batang | : hijau |
| Ukuran sisi batang | : 1 - 1,3 cm |
| Warna daun | : hijau tua |
| Permukaan daun | : berbulu |
| Bentuk bunga | : seperti terompet |
| Warna bunga | : kuning |
| Jumlah buah per tanaman | : 7-11 buah |
| Warna buah muda | : hijau berbintik putih |
| Warna buah tua | : hijau tua |
| Bentuk buah | : bulat lonjong |
| Ukuran buah | : panjang 21,5 cm, diameter 5,3 cm |
| Garis buah | : jelas |
| Tekstur buah | : renyah |
| Rasa pangkal buah | : tidak pahit |
| Kekerasan buah | : keras |
| Berat buah | : 320 – 365 g |
| Hasil per pohon | : 2,44 kg |
| Hasil | : 72 ton/ha |
| Daya simpan buah pada suhu kamar (27°C) | : 7-10 hari |
| Keterangan | : beradaptasi baik pada elevasi 10-600 m diatas permukaan laut |
| Pengusul/peneliti | : PT. East West Seed Indonesia/Atmadi Saleh |

MENTERI PERTANIAN
ttd.
ANTON APRIYANTONO