



MENTERI PERTANIAN  
REPUBLIK INDONESIA

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN  
NOMOR : 108/Kpts/SR.120/2/2007

TENTANG

PELEPASAN KAPUK KLON MUKTIHARJO 2 (MH 2)  
SEBAGAI VARIETAS/KLON UNGGUL

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

MENTERI PERTANIAN,

- Menimbang :
- a. bahwa dalam rangka usaha meningkatkan produksi dan mutu kapuk, varietas/klon kapuk mempunyai peranan penting;
  - b. bahwa tanaman kapuk klon Muktiharjo 2 (MH 2) mempunyai keunggulan dibanding dengan klon lainnya dalam hal produktivitas, dan fluktuasis produksi stabil;
  - c. bahwa berdasarkan hal tersebut diatas, dipandang perlu untuk melepas tanaman kapuk klon Muktiharjo 2 (MH 2) sebagai varietas/klon 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 187/M Tahun 2004 tentang Pembentukan Kabinet Indonesia Bersatu;
  - 5. 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;
  - 6. Peraturan Presiden Nomor 10 Tahun 2005 tentang Unit Organisasi dan Tugas Eselon I Kementerian Negara Republik Indonesia;
  - 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 sebagaimana telah diubah dengan Keputusan Menteri Pertanian Nomor 737/Kpts/TP.240/1998 tentang Pengujian, Penilaian dan Pelepasan Varietas;

Lampiran : Keputusan Menteri Pertanian  
 Nomor : 108/Kpts/SR.120/2/2007  
 Tanggal : 20 Februari 2007  
 Tentang Pelepasan Kapuk Klon Muktiharjo 2 (MH2)

### DESKRIPSI KAPUK KLON MUKTIHARJO 2 (MH 2)

Asal varietas	: Persilangan antara Reuzen Randu x Bondowoso x Congo
Spesies	: <i>Ceiba petandra</i> Gaertn
Tipe	: Karibea
Habitus	: Pohon besar
✓ Percabangan	: Mendatar sedikit membuat sudut
✓ Bentuk cabang	: Bulat ,
Banir pangkal cabang	: Kecil
Banir pangkal batang	: Kecil
Duri	: Batang dan cabang tidak berduri
✓ Panjang buah	: ± 22, 69 cm
✓ Diameter buah	: ± 41,76 mm
Ujung dan pangkal buah	: Lebih panjang mengecil
✓ Keadaan buah	: Tidak pecah di pohon
Permukaan kulit	: Sedikit keriput
✓ Waktu panen	: Bulan Agustus – September
✓ Berat glondong	: 4,37 kg/100 glondong
✓ Berat serat	: 0,88 kg/100 glondong
✓ Berat biji	: 1,08 kg/100 glondong
✓ Kadar minyak	: 26,54 %
✓ Produksi rata-rata	: 2.500 glondong/pohon/tahun
Variasi produksi rata-rata dari tahun ke tahun (KK)	: 29,5 %
Serat	: Warna putih dan panjang
✓ Grade mutu serat C m	: AJK (A Grade Java kapok)
Ketahanan terhadap benalu	: Kurang disukai benalu
✓ Pengembangan	: Di wilayah dengan curah hujan tiap bulan kurang dari 100 mm tidak lebih dari 4 bulan
Peneliti	: Buadi, Moch Sahid dan Marjani
Teknisi	: Sri Eko Susilowati, Pramono, dan Sadta Yoga

