

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 323/Kpts/SR.120/5/2006

TANGGAL : 4 Mei 2006

**DESKRIPSI SEMANGKA HIBRIDA VARIETAS
BANPHAI 999**

Asal	:	Chia Thai Co. Ltd., Thailand
Silsilah	:	WM 999 A (F) x WM 999 B (M)
Golongan varietas	:	hibrida silang tunggal
Tipe tanaman	:	menjalar
Umur mulai panen	:	± 54 hari setelah tanam
Warna daun	:	hijau
Bentuk daun	:	segitiga jorong (<i>triangular-ovate</i>)
Ukuran daun	:	panjang ± 22 cm, lebar ± 17 cm
Warna tangkai daun	:	hijau
Warna batang	:	hijau
Bentuk batang	:	bersudut (<i>angularis</i>)
Diameter batang	:	± 0,8 cm
Jumlah cabang utama	:	1 cabang
Umur mulai berbunga	:	± 27 hari setelah tanam
Warna bunga	:	kuning
Bentuk bunga	:	seperti bintang
Tipe buah	:	berbiji
Bentuk buah	:	oblong
Ukuran buah	:	tinggi ± 19,0 cm, diameter ± 11,5 cm
Warna kulit buah	:	hijau muda dengan lurik hijau tua
Ketebalan kulit buah	:	± 1,4 cm
Kekerasan buah	:	sedang
Warna daging buah	:	merah
Ketebalan daging buah	:	± 17,5 cm
Rasa daging buah	:	manis
Tekstur daging buah	:	renyah
Kadar gula	:	11 °brix
Berat 1.000 biji	:	± 25 g
Berat per buah	:	± 2,1 kg
Hasil buah	:	± 23 ton/ha
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah sampai sedang dengan ketinggian 0 – 550 m dpl
Pengusul	:	PT. Tanindo Subur Prima
Peneliti	:	Korntong Pongsawan, Jarunee (Chia Thai Co. Ltd.) dan Sunarto (PT. Tanindo Subur Prima)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO