

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 301/Kpts/SR.120/4/2006

TANGGAL : 20 April 2006

**DESKRIPSI SEMANGKA HIBRIDA VARIETAS
BLACK BEAUTY**

Asal	: Syngenta Thailand Co. Ltd
Silsilah	: FWD 17105 (F) x MWD 07011 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Tipe tanaman	: menjalar
Umur mulai panen	: ± 59 hari setelah tanam
Warna daun	: hijau gelap
Bentuk daun	: bercangap menjari
Ujung daun	: meruncing
Warna batang	: hijau
Bentuk batang	: bersegi
Jumlah cabang utama	: 1 cabang
Umur mulai berbunga	: ± 18 hari setelah tanam
Warna bunga	: kuning
Bentuk bunga	: seperti bintang
Tipe buah	: berbiji
Bentuk buah	: lonjong
Ukuran buah	: panjang ± 32 cm, diameter ± 14 cm
Warna kulit buah muda	: hijau
Warna kulit buah tua	: hijau tua
Ketebalan kulit buah	: 1,0 – 1,2 cm
Kekerasan buah	: keras
Warna daging buah	: merah
Rasa daging buah	: manis
Tekstur daging buah	: renyah dan lunak
Kadar gula	: 14 – 16 °brix
Berat 1.000 biji	: ± 35 g
Berat per buah	: 2 – 3 kg
Hasil buah	: 12 – 14 ton/ha
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan ketinggian 0 – 400 m dpl
Pengusul	: PT. Syngenta Indonesia
Peneliti	: Suriyon (Syngenta Thailand Co. Ltd.) dan Harjono (PT. Syngenta Indonesia)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO