

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 359/Kpts/SR.120/5/2006

TANGGAL : 4 Mei 2006

**DESKRIPSI SEMANGKA HIBRIDA VARIETAS
DIAMOND**

Asal	: Solinox Co. Ltd., Canada
Silsilah	: BG.12-14-218 (F) x HT.28-18-145 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Tipe tanaman	: merambat
Umur mulai panen	: ± 60 hari setelah tanam
Warna daun	: hijau tua
Bentuk daun	: segitiga menjari
Warna batang	: hijau
Bentuk batang	: bulat
Jumlah cabang utama	: 3 cabang
Umur mulai berbunga	: ± 21 hari setelah tanam
Warna bunga	: kuning
Bentuk bunga	: seperti lonceng
Tipe buah	: tidak berbiji
Bentuk buah	: bulat
Ukuran buah	: tinggi ± 27 cm, diameter ± 29 cm
Warna kulit buah muda	: hijau muda dengan lurik hijau tua
Warna kulit buah tua	: hijau tua dengan lurik kehitaman
Ketebalan kulit buah	: ± 1,2 cm
Kekerasan buah	: keras
Warna daging buah	: merah
Rasa daging buah	: manis
Tekstur daging buah	: renyah
Kadar gula	: 12 °brix
Berat 1.000 biji	: ± 70 g
Berat per buah	: ± 7 kg
Hasil buah	: ± 25 ton/ha
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan ketinggian 20 – 300 m dpl pada musim kemarau
Pengusul	: UD. Tani Murni
Peneliti	: Emzly Chou dan Chou Ya Jung (Solinox Co. Ltd.) dan Supranto (UD. Tani Murni)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO