

**LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN**

NOMOR : 535/Kpts/SR.120/9/2006

TANGGAL : 25 September 2006

**DESKRIPSI SEMANGKA HIBRIDA VARIETAS  
DRAGON GIANT 145**

Asal	: Technisem Asia Co. Ltd., Vietnam
Silsilah	: diploid FG0344 (F) dari Green Seeds Co. Ltd. x diploid YX94 (M) dari Green Seeds Co. Ltd.
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Tipe tumbuh	: merambat
Tipe buah	: berbiji
Bentuk daun	: menjari
Ujung daun	: tumpul
Tepi daun	: berlekuk menyirip
Permukaan daun	: bergelombang
Warna daun	: hijau
Bentuk batang	: silindris
Warna batang	: hijau
Jumlah cabang utama	: 6 – 7 cabang
Umur mulai berbunga	: bunga jantan 15 – 17 hari setelah tanam bunga betina 18 – 21 hari setelah tanam
Warna bunga	: kuning
Bentuk bunga	: seperti terompet
Umur mulai panen	: 58 – 60 hari setelah tanam
Bentuk buah	: bulat
Ukuran buah	: tinggi 19,1 – 22,4 cm, diameter 18,2 – 21,1 cm
Warna kulit buah muda	: hijau muda dengan lurik hijau gelap
Warna kulit buah tua	: hijau muda cerah dengan lurik hijau gelap
Ketebalan kulit buah	: 2,2 – 2,5 cm
Warna daging buah	: merah
Tekstur daging buah	: halus
Kekerasan buah	: keras
Rasa buah	: manis
Kadar gula	: 13 %
Berat per buah	: 3,5 – 4,0 kg
Berat buah per tanaman	: 13 – 16 kg dengan buah yang dipelihara sebanyak 4 buah
Hasil	: 26 – 32 ton/ha
Berat 1.000 butir biji	: ± 167 g
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan ketinggian 0 – 200 m dpl
Pengusul	: PT. Sang Hyang Seri
Peneliti	: Stephanie Gorin, Nokizawa (Technisem Asia Co. Ltd) dan S. Tarigan (PT. Sang Hyang Seri)

**MENTERI PERTANIAN**

**ttd**

**ANTON APRIYANTONO**