

**LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN**

NOMOR : 127/Kpts/SR.120/3/2006

TANGGAL : 6 Maret 2006

**DESKRIPSI SEMANGKA HIBRIDA VARIETAS  
NEW YELLOW**

Asal	:	Known You Seed Pte. Ltd., Taiwan
Silsilah	:	45-9-2-1-2 (F) x 74-5-7-4 (M)
Golongan varietas	:	hibrida silang tunggal
Tipe tanaman	:	merambat
Tipe buah	:	tidak berbiji
Bentuk daun	:	berbagi menyirip
Warna daun	:	hijau tua
Bentuk batang	:	silindris
Warna batang	:	hijau tua
Jumlah cabang utama	:	3 cabang
Umur mulai berbunga	:	42 – 43 hari setelah tanam
Warna bunga	:	kuning
Bentuk bunga	:	rotate
Umur mulai panen	:	68 – 71 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	bulat agak lonjong
Ukuran buah	:	tinggi 21,0 – 23,0 cm, diameter 17,5 – 19,0 cm
Warna kulit buah muda	:	hijau muda kekuningan
Warna kulit buah tua	:	hijau bergaris hijau tua
Ketebalan kulit buah	:	1,2 – 1,3 cm
Warna daging buah	:	kuning
Tekstur daging buah	:	renyah
Kekerasan buah	:	sedang
Rasa buah	:	manis
Kadar gula	:	15 %
Berat per buah	:	2,9 – 3,8 kg
Hasil	:	24,6 ton/ha
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah sampai sedang dengan ketinggian 20 – 550 m dpl
Pengusul	:	Chang Kuang Hsien (Known You Seed Distribution (S.E.A.) Pte. Ltd. Indonesia Representative Office)
Peneliti	:	Huang Kuang Hsien (Known You Seed Pte. Ltd.)

**MENTERI PERTANIAN**

**ttd**

**ANTON APRIYANTONO**