

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 1758/Kpts/SR.120/12/2008

TANGGAL : 22 Desember 2008

**DESKRIPSI SEMANGKA VARIETAS
LALUNA**

Asal	:	Jiangyin, China
Silsilah	:	RR 11-4-9-13-2-4-8-1 (F) x SS 12-6-9-3-8-5-3-7 (M)
Golongan varietas	:	hibrida silang tunggal
Tipe tanaman	:	menjalar
Bentuk penampang batang	:	bulat
Diameter batang	:	1,2 – 1,4 cm
Warna batang	:	hijau muda
Bentuk daun	:	menjari
Ukuran daun	:	panjang 17,8 – 22,5 cm, lebar 15,1 – 19,3 cm
Warna daun	:	hijau tua
Jumlah cabang utama	:	3 – 5 cabang
Bentuk bunga	:	seperti terompet
Warna bunga	:	kuning
Umur mulai berbunga	:	20 – 21 hari setelah tanam
Umur panen	:	58 – 62 hari setelah tanam
Tipe buah	:	berbiji
Bentuk buah	:	lonjong
Ukuran buah	:	tinggi 29,4 – 31,2 cm, diameter 24,4 – 27,5 cm
Warna kulit buah muda	:	hijau dengan lurik hijau tua
Warna kulit buah tua	:	hijau muda dengan lurik hijau tua
Ketebalan kulit buah	:	1,2 – 1,4 cm
Kekerasan buah	:	keras
Warna daging buah	:	merah
Tekstur daging buah	:	halus
Rasa daging buah	:	manis
Kadar gula	:	11,8 – 12,4 °brix
Berat per buah	:	7,6 – 8,1 kg
Bagian buah yang dapat dikonsumsi	:	62,4 – 66,7 %
Daya simpan buah pada suhu kamar (20 – 25 °C)	:	16 – 21 hari setelah panen
Hasil buah	:	34,6 – 39,3 ton/ha
Jumlah populasi per hektar	:	7.000 – 7.500 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	350 – 375 g
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 50 – 250 m dpl
Pengusul	:	PT. Johny Jaya Makmur
Peneliti	:	Xie Jian Qing (Jiangyin), Anik Agustina Naimah (PT. Johny Jaya Makmur)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO