

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 085/Kpts/SR.120/D.2.7/7/2017

DESKRIPSI SEMANGKA VARIETAS
SE 3389

Asal	:	Dalam negeri
Silsilah	:	SE 3292 x SE 3285
Golongan varietas	:	Hibrida
Bentuk penampang batang	:	Bersegi lima
Diameter batang	:	0,99 – 1,23 cm
Warna batang	:	Hijau (RHS 137 C)
Bentuk daun	:	Menjari
Ukuran daun	:	Panjang 19,47 – 24,07 cm; Lebar 14,93 – 17,03 cm
Warna daun	:	Hijau (RHS 139 C)
Bentuk bunga	:	Terompet
Warna bunga	:	
Warna kelopak bunga	:	Hijau (RHS 137 C)
Warna mahkota bunga	:	Kuning (RHS 12 A)
Warna kepala putik	:	Kuning Oranye (RHS 13 B)
Warna benang sari	:	Kuning Oranye (RHS 14 A)
Umur mulai berbunga	:	26 – 27 hari setelah tanam
Umur panen	:	56 – 59 hari setelah tanam
Tipe buah	:	Berbiji
Bentuk buah	:	Lonjong
Ukuran buah	:	Panjang 38,38 – 43,39 cm; Diameter 21,44 – 25,70 cm
Warna kulit buah	:	Warna dasar : Hijau (RHS 137 C); Warna garis buah : Hijau gelap (RHS 136 A)
Ketebalan kulit buah	:	1,17 – 1,27 cm
Warna daging buah	:	Kuning (RHS 12 A)
Tekstur daging buah	:	Masir
Rasa daging buah	:	Manis
Bentuk biji	:	Bulat pipih
Warna biji	:	Coklat (RHS N 199 C)
Berat 1.000 biji	:	59,1 – 65,4 gram
Kadar gula	:	11,35 – 13,60 °brix
Berat per buah	:	7,78 – 7,97 kg
Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi	:	80,19 – 92,52 %
Daya simpan buah pada suhu 25 - 30 °C	:	21 – 24 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	:	31,95 – 39,50 ton
Populasi per hektar	:	5.714 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	337 – 373 gram
Penciri utama	:	Warna dasar kulit buah hijau (RHS 137 C) dengan intensitas garis buah yang sangat kuat
Keunggulan varietas	:	Ukuran buah besar dan produksi tinggi
Wilayah adaptasi	:	Sesuai di dataran rendah

Pemohon
Pemulia
Peneliti

: PT. Benih Citra Asia
: Edy Tryanto, SP
: Aris Munandar SP, MP, Hajar Nur
Pridian, Yunus Hari

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO