

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 006/Kpts/SR.120/D.2.7/1/2016

DESKRIPSI SEMANGKA VARIETAS  
SS 2865

Asal	:	Dalam negeri
Silsilah	:	WM 2289 x WM 2267
Golongan varietas	:	Hibrida
Bentuk penampang batang	:	Persegi lima
Diameter batang	:	0,95 – 1,16 cm
Warna batang	:	Hijau (RHS 139 C)
Bentuk daun	:	Menjari
Ukuran daun	:	Panjang 17,60 – 23,64 cm; Lebar 15,46 – 18,64 cm.
Warna daun	:	Hijau (RHS 137 C)
Bentuk bunga	:	Seperti terompet
Warna bunga	:	
Warna kelopak bunga	:	Hijau (RHS 139 C)
Warna mahkota bunga	:	Kuning (RHS 6 A)
Warna kepala putik	:	Kuning (RHS 12 A)
Warna benang sari	:	Hijau kuning terang (RHS 150 B)
Umur mulai berbunga	:	24 – 27 hari setelah tanam
Umur panen	:	58 – 67 hari setelah tanam
Tipe buah	:	Tidak berbiji
Bentuk buah	:	Bulat
Ukuran buah	:	Panjang 25,34 – 30,37 cm; Diameter 23,96 – 27,55 cm.
Warna kulit buah	:	Hijau (RHS 139 C)
Ketebalan kulit buah	:	1,86 – 2,15 cm
Warna daging buah	:	Merah (RHS 41 A)
Tekstur daging buah	:	Masir
Rasa daging buah	:	Manis
Bentuk biji	:	Pipih
Warna biji	:	Coklat (RHS N 199 C)
Berat 1.000 biji	:	4,3012 – 4,5519 gram
Kandungan air	:	84 – 97 %
Kandungan vitamin C	:	5,75-6,50 mg / 100 gr
Kadar gula	:	12,09 – 13,96 °brix
Berat per buah	:	5,76 – 6,90 kg
Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi	:	78,91 – 84,45 %
Daya simpan buah pada suhu 25 - 30 °C	:	16 – 19 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	:	20,86 – 27,92 ton
Populasi per hektar	:	4.444 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	191,16 – 202,31 gram
Penciri utama	:	Warna dasar kulit buah hijau terang dengan depresi / lekukan pada ujung buah sedang.
Keunggulan varietas	:	Produksi tinggi
Wilayah adaptasi	:	Sesuai di dataran rendah

Pemohon  
Pemulia  
Peneliti

: PT. Benih Citra Asia  
: Edy Trianto, SP  
: Aris Munandar, SP, MP; Hajar Nur P.;  
Yunus Hari H.

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO