

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 098/Kpts/SR.120/D.2.7/8/2015

DESKRIPSI TOMAT VARIETAS
SL 11618

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: SL 9915 x SL 9896
Golongan varietas	: Hibrida
Tinggi tanaman	: 115,75 – 128,00 cm
Bentuk penampang batang	: Bulat
Diameter batang	: 1,45 – 1,55 cm
Warna batang	: Hijau RHS 139 C
Warna daun	: Hijau gelap RHS 136 A
Bentuk daun	: Berbagi menyirip
Ukuran daun	: Panjang 37,73 – 41,83 cm; Lebar 42,35 – 45,88 cm.
Bentuk bunga	: Bintang
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau RHS 139 C
Warna mahkota bunga	: Kuning RHS 12 A
Warna kepala putik	: Hijau terang RHS 141 A
Warna benang sari	: Kuning RHS 12 A
Umur mulai berbunga	: 20 – 21 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 84 – 97 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Lonjong
Ukuran buah	: Panjang 5,00 – 6,03 cm; Diameter 6,28 – 6,50 cm.
Warna buah muda	: Hijau gelap RHS 144 A
Warna buah tua	: Merah RHS 45 A
Jumlah rongga buah	: 2 – 3
Rasa daging buah	: Agak manis
Bentuk biji	: Pipih
Warna biji	: Putih kecoklatan
Berat 1.000 biji	: 3,33 -3,97 gram
Berat per buah	: 133,25 – 137,00 gram
Jumlah buah per tanaman	: 6 – 7 buah
Berat buah per tanaman	: 3,90 – 4,15 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 - 30°C	: 7 – 8 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 38,50 – 39,75 ton/ha
Populasi per hektar	: 32.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 106 – 127 gram
Penciri utama	: Tipe tumbuh determinate, warna buah muda hijau gelap, dengan warna hijau pada pangkal buah samar, warna buah tua merah, ujung buah semi pointed.
Keunggulan varietas	: Tanaman pendek, umur panen genjah, produksi tinggi.
Wilayah adaptasi	: Cocok ditanam di dataran tinggi pada musim hujan dan kemarau.

Pemohon : PT. Benih Citra Asia
Pemulia : Amanda R. Rachmadiana, Aris Munandar,
SP., MP.
Peneliti : Firjon Zundan Suyuti, SP, Baiatur Ridwan,
SP, Hajar Nur Pridian, A.Md.

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO