

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 4978/Kpts/SR.120/12/2011

DESKRIPSI TOMAT VARIETAS  
SL 975

Asal	:	PT. Benih Citra Asia
Silsilah	:	(SL 024 x SL 032)-1-3-2-0
Golongan varietas	:	bersari bebas
Tinggi tanaman	:	50 – 90 cm
Bentuk penampang batang	:	bulat
Diameter batang	:	2,0 – 2,5 cm
Warna batang	:	hijau
Bentuk daun	:	menjari
Ukuran daun	:	panjang 20 – 25 cm, lebar 15 – 20 cm
Warna daun	:	hijau
Bentuk bunga	:	seperti terompet
Warna kelopak bunga	:	hijau
Warna mahkota bunga	:	kuning
Warna kepala putik	:	hijau
Warna benangsari	:	putih kekuningan
Umur mulai berbunga	:	29 – 31 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	57 – 58 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	bulat
Ukuran buah	:	panjang 4,9 – 5,1 cm, diameter 5,0 – 5,1 cm
Warna buah muda	:	hijau
Warna buah tua	:	merah
Jumlah rongga buah	:	3 – 4 rongga
Kekerasan buah	:	agak lembek
Tebal daging buah	:	3,9 – 4,3 mm
Rasa daging buah	:	agak asam
Bentuk biji	:	bulat gepeng
Warna biji	:	coklat kusam
Berat 1.000 biji	:	3,0 – 3,2 g
Berat per buah	:	74,3 – 81,3 g
Jumlah buah per tanaman	:	72 – 80 buah
Berat buah per tanaman	:	3,0 – 3,5 kg
Daya simpan buah pada suhu kamar (25 – 30°C)	:	4 – 5 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	:	27,4 – 36,2 ton
Populasi per hektar	:	15.000 – 18.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	100 – 120 g
Penciri utama	:	warna buah muda hijau terang, buah agak lembek warna buah tua merah gelap
Keunggulan varietas	:	daya hasil cukup tinggi, cocok untuk sambal
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan ketinggian 100 – 350 m dpl
Pemohon	:	PT. Benih Citra Asia
Pemulia	:	Nurul Arifah, Aris Munandar (PT. Benih Citra Asia)
Peneliti	:	Alfasyahri Pane, Supardi, Ahmad Husaini, Hajar Nurpridian, Eko Prasetyo Utomo (PT. Benih Citra Asia)

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM