

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 482/Kpts/SR.120/2/2013

DESKRIPSI TOMAT VARIETAS
DR 01

Asal	:	dalam negeri (CV. Buana Agro Lumlum)
Silsilah	:	T0. 18 (F) x To.19 (M)
Golongan varietas	:	hibrida
Tinggi tanaman	:	80 – 120 cm
Bentuk penampang batang	:	silindris
Diameter batang	:	2 – 3 cm
Warna batang	:	hijau
Warna daun	:	hijau
Bentuk daun	:	bulat telur bergerigi
Ukuran daun	:	panjang 10,0 – 16,5 cm, lebar 5 – 10 cm
Bentuk bunga sebelum mekar	:	bulat panjang
Warna kelopak bunga	:	hijau muda
Warna mahkota bunga	:	kuning
Warna kepala putik	:	putih
Warna benangsari	:	putih kekuningan
Umur mulai berbunga	:	30 – 40 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	60 – 70 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	kerucut bulat
Ukuran buah	:	panjang 5,1 – 6,0 cm, diameter 3,8 – 4,5 cm
Warna buah muda	:	hijau muda
Warna buah tua	:	merah
Jumlah rongga buah	:	2 rongga
Kekerasan buah	:	keras (2,5 – 4,0 kg/cm ² /dt)
Tebal daging buah	:	5 – 10 mm
Rasa daging buah	:	asam agak manis
Bentuk biji	:	oval meruncing
Warna biji	:	coklat muda
Berat 1.000 biji	:	3,75 – 4,00 g
Berat per buah	:	40 – 50 g
Jumlah buah per tanaman	:	15 – 35 buah
Berat buah per tanaman	:	700 – 1.500 g
Daya simpan buah pada suhu kamar	:	5 – 7 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	:	20 – 35 ton
Populasi per hektar	:	33.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	150 – 200 g
Penciri utama	:	buah keras dengan kulit daging buah yang tebal
Keunggulan varietas	:	produksi tinggi
Wilayah adaptasi	:	beradaptasi dengan baik pada dataran rendah di Bogor dengan ketinggian 150 m dpl pada musim kemarau
Pemohon	:	CV. Buana Agro Lumlum
Pemulia	:	I Gusti Made Gama
Peneliti	:	Adriani Francisca, I Gusti Made Gama

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM