

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 485/Kpts/SR.120/2/2013

DESKRIPSI TOMAT VARIETAS
AMAZON

Asal	: dalam negeri
Silsilah	: FTO 01 x FTO 02
Golongan varietas	: hibrida
Tinggi tanaman	: 181 – 212 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1,1 – 1,3 cm
Warna batang	: hijau terang
Warna daun	: hijau
Bentuk daun	: berlekuk menyirip
Ukuran daun	: panjang 10,6 – 15,9 cm, lebar 5,3 – 10,9 cm
Bentuk bunga	: seperti bintang
Warna kelopak bunga	: hijau muda
Warna mahkota bunga	: kuning
Warna kepala putik	: hijau muda
Warna benangsari	: putih
Umur mulai berbunga	: 27 – 32 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 76 – 86 hari setelah tanam
Bentuk buah	: oval
Ukuran buah	: panjang 5,5 – 6,0 cm, diameter 5,9 – 6,3 cm
Warna buah muda	: hijau terang
Warna buah tua	: merah
Jumlah rongga buah	: 3 – 5 rongga
Kekerasan buah	: keras
Tebal daging buah	: 0,7 – 0,8 cm
Rasa daging buah	: sedikit asam
Bentuk biji	: bulat telur
Warna biji	: kelabu muda
Berat 1.000 biji	: 2,7 – 3,0 g
Berat per buah	: 104,3 – 107,3 g
Jumlah buah per tanaman	: 40 – 54 buah
Berat buah per tanaman	: 3,2 – 5,0 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 – 30 °C	: 14 – 24 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 53 – 81 ton
Populasi per hektar	: 17.500 – 18.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 51 – 58 g
Penciri utama	: warna pundak buah muda hijau terang, jumlah lokul buah lebih dari dua
Keunggulan varietas	: produksi tinggi
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik di dataran menengah sampai tinggi dengan ketinggian 785 – 1.235 m dpl
Pemohon	: PT. Agri Makmur Pertiwi
Pemulia	: Andre Christantius
Peneliti	: Novia Sriwahyuningsih, Chrysant Kusuma A., Sujono

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM