

**LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN**

NOMOR : 2075/Kpts/SR.120/5/2009

TANGGAL : 7 Mei 2009

**DESKRIPSI TOMAT VARIETAS  
OR SAFARI**

Asal Silsilah	: PT. Oriental Seed Indonesia
	: JT 912 (6)-12-15-25-21-9-12-0 (F) x
	JR 997 (20)-22-6-17-14-3-1-0 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Tipe tumbuh	: indeterminate
Tinggi tanaman	: 180 – 200 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1,0 – 1,4 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: bulat
Ukuran daun	: panjang 6,0 – 8,0 cm, lebar 2,0 – 4,5 cm
Warna daun	: hijau
Tipe daun	: bergerigi
Permukaan daun	: halus
Panjang tangkai daun	: 7,0 – 8,0 cm
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: kuning
Warna kepala putik	: hijau muda
Warna benangsari	: kuning
Jumlah bunga per tandan	: 8 – 10 kuntum
Jumlah tandan bunga per tanaman	: 7 – 10 tandan bunga
Umur mulai berbunga	: 23 – 26 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 63 – 65 hari setelah tanam
Bentuk buah	: lonjong
Ukuran buah	: panjang 5,5 – 6,0 cm, diameter 3,5 – 4,0 cm
Warna buah muda	: hijau muda
Warna buah tua	: merah
Jumlah rongga buah	: 2 rongga
Kekerasan buah	: sedang
Tebal daging buah	: 0,4 – 0,6 cm
Tekstur daging buah	: renyah
Rasa daging buah	: agak manis
Berat per buah	: 110 – 130 g
Jumlah buah per tandan	: 9 – 11 buah
Berat buah per tandan	: 990 – 1.430 g
Jumlah buah per tanaman	: 20 – 25 buah
Berat buah per tanaman	: 2,2 – 3,2 kg
Bentuk biji	: bulat pipih
Warna biji	: kuning
Berat 1.000 biji	: 2,8 – 3,2 g
Daya simpan buah pada suhu 27 °C	: 3 – 4 hari setelah panen
Hasil buah	: 39,6 – 58,5 ton/ha
Jumlah populasi per hektar	: 18.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 60 – 80 g
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 100 – 300 m dpl
Pengusul	: PT. Oriental Seed Indonesia
Peneliti	: Bung Yup Park, Prabowo Lestari, Adhidana Satya, Barus Tondra Pramana (PT. Oriental Seed Indonesia)

**MENTERI PERTANIAN**

**ttd**

**ANTON APRIYANTONO**