

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 559/Kpts/SR.120/9/2006

TANGGAL : 25 September 2006

**DESKRIPSI TOMAT HIBRIDA VARIETAS
MONICA**

Asal	: PT. East West Seed Indonesia
Silsilah	: 23170 (F) x 23170 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Umur mulai berbunga	: ± 25 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: ± 64 hari setelah tanam
Umur terakhir panen	: ± 110 hari setelah tanam
Frekuensi panen	: 4 hari sekali
Tipe tumbuh	: determinate
Tinggi tanaman	: ± 105 cm
Diameter batang	: ± 1,5 cm
Tipe daun	: lebar, tepi daun tidak bergerigi
Permukaan daun	: halus, lembut
Panjang tangkai daun	: ± 9 cm
Kedudukan daun	: datar menurun
Ukuran daun majemuk	: panjang ± 32 cm, lebar ± 32 cm
Ukuran daun tunggal	: panjang ± 9 cm, lebar ± 6 cm
Warna daun	: hijau
Warna mahkota bunga	: kuning
Jumlah bunga per tandan	: 6 – 8 bunga
Jumlah tandan bunga	: 13 – 15 tandan
Jumlah buah per tandan	: 4 – 8 buah
Bentuk buah	: lonjong hati
Ukuran buah	: tinggi ± 5,9 cm, diameter ± 4,8 cm
Warna buah muda	: hijau keputihan
Warna pundak buah	: hijau keputihan
Warna buah tua	: merah
Tebal daging buah	: ± 6 mm
Jumlah rongga buah	: 2 – 3 rongga
Kekerasan buah	: keras
Tekstur daging buah	: agak renyah
Rasa daging buah	: manis-masam
Berat per buah	: 85 – 90 g
Jumlah buah per tanaman	: ± 60 buah
Berat 1.000 biji	: ± 2,6 g
Hasil buah segar per hektar	: ± 56 ton/ha (dengan populasi 18.000 tanaman/ha)
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah sampai sedang dengan ketinggian 50 – 600 m dpl
Pengusul	: PT. East West Seed Indonesia
Peneliti	: Nurul Hidayati

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO