

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 176/Kpts/SR.120/3/2006

TANGGAL : 6 Maret 2006

**DESKRIPSI TOMAT HIBRIDA VARIETAS
JESICA**

Asal	: Sakata Seed Co., Jepang
Silsilah	: BN 12070-17-6-10-3-11-8 (F) x BN 10612-5-9-12-16-3-15-4-17 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Umur mulai berbunga	: ± 36 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: ± 80 hari setelah tanam
Tipe tumbuh	: determinate
Tinggi tanaman	: ± 160 cm
Diameter batang	: ± 2,9 cm
Tipe daun	: bercangap menjari
Permukaan daun	: berbulu halus dan rapat (<i>villosus</i>)
Panjang tangkai daun	: 80 – 90 cm
Ukuran daun tunggal	: panjang ± 14 cm, lebar ± 5 cm
Warna daun	: hijau agak keputihan
Warna mahkota bunga	: kuning
Jumlah bunga per tandan	: 8 – 10 kuntum
Jumlah tandan bunga yang dianjurkan	: 6 – 7 tandan
Jumlah buah per tandan	: 6 – 7 buah
Bentuk buah	: bulat
Ukuran buah	: tinggi ± 5,1 cm, diameter ± 5,3 cm
Warna buah muda	: hijau keputihan
Warna buah tua	: merah kekuningan
Tebal daging buah	: ± 6 mm
Jumlah rongga buah	: 3 rongga
Kekerasan buah	: keras
Tekstur daging buah	: padat masir
Kadar gula	: 4 – 5 °brix
Berat per buah	: ± 80,5 g
Jumlah buah per tanaman	: 39 buah
Berat 1.000 biji	: ± 3 g
Hasil buah segar per hektar	: 74,9 ton/ha
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah sampai sedang dengan ketinggian 200 – 700 m dpl
Pengusul	: PT. Mulia Bintang Utama
Peneliti	: Noriyuki Onozuka (Sakata Seed Co.), Eko Legowo (perwakilan Sakata Seed Co. di Indonesia) dan Abdul Hamid (PT. Mulia Bintang Utama)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO