

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 157/Kpts/SR.120/3/2007

TANGGAL : 7 Maret 2007

DESKRIPSI TOMAT CHERRY HIBRIDA VARIETAS SWEETY

Asal	:	PT. Benihinti Suburintani, Indonesia
Silsilah	:	BTM-1311A (F) x BTM-1311B (F)
Golongan varietas	:	hibrida silang tunggal
Umur mulai berbunga	:	19 – 21 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	80 – 82 hari setelah tanam
Umur akhir panen	:	110 – 120 hari setelah tanam
Frekuensi panen	:	14 – 15 kali
Tipe tumbuh	:	indeterminate
Tinggi tanaman	:	150 – 160 cm
Bentuk penampang batang	:	bulat
Diameter batang	:	1,1 – 1,5 cm
Warna batang	:	hijau
Bentuk daun	:	bulat telur
Ukuran daun	:	panjang 30 – 35 cm, lebar 20 – 25 cm
Warna daun	:	hijau
Tipe daun	:	berlekuk
Tepi daun	:	berombak
Ujung daun	:	runcing
Permukaan daun	:	kasar
Panjang tangkai daun	:	9,0 – 10,2 cm
Warna mahkota bunga	:	kuning
Jumlah bunga per tandan	:	10 – 12 kuntum
Jumlah tandan bunga per tanaman	:	12 – 13 tandan
Bentuk buah	:	lonjong
Ukuran buah	:	tinggi 2,8 – 3,1 cm, diameter 2,1 – 2,4 cm
Warna buah muda	:	hijau keputihan
Warna buah tua	:	merah
Jumlah rongga buah	:	2 rongga
Kekerasan buah	:	keras (3 kg.penetrometer)
Tebal daging buah	:	1,8 – 2,0 cm
Tekstur daging buah	:	berserat agak renyah
Berat per buah	:	13,5 – 15,0 g
Jumlah buah per tandan	:	8 – 10 buah
Jumlah buah per tanaman	:	125 – 133 buah
Berat buah per tanaman	:	1,5 – 2,0 kg
Bentuk biji	:	pipih
Warna biji	:	coklat
Berat 1.000 biji	:	1,8 – 2,0 g
Hasil buah	:	26,4 – 35,4 ton/ha
Daya simpan buah pada suhu kamar	:	10 – 12 hari setelah panen
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan altitude 900 – 1.200 m dpl
Pengusul	:	PT. Benihinti Suburintani
Peneliti	:	Rudy Hermanto, Mijayanti, Pagrumatingsih, Heru Munawar, Nasib W.W.

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO