

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 345/Kpts/SR.120/5/2006

TANGGAL : 4 Mei 2006

**DESKRIPSI TOMAT HIBRIDA VARIETAS
FORTUNA**

Asal	: PT. Benihinti Suburintani, Indonesia
Silsilah	: BTM 2645 A (F) x BTM 2645 B (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Kategori	: tomat sayur
Tipe tumbuh	: determinate
Umur awal panen	: ± 58 hari setelah tanam
Umur akhir panen	: 85 – 90 hari setelah tanam
Frekuensi panen	: ± 10 kali
Tinggi tanaman	: ± 22 cm
Diameter batang	: ± 1,4 cm
Warna daun	: hijau
Bentuk daun	: ovalus
Ukuran daun	: panjang ± 35 cm, lebar ± 32 cm
Tipe daun	: datar
Ujung daun	: tumpul
Permukaan daun	: kasap
Panjang tangkai daun	: ± 7,6 cm
Kedudukan daun	: agak menunduk
Umur berbunga	: ± 23 hari setelah tanam
Warna mahkota bunga	: kuning
Jumlah bunga per tandan	: 5 – 6 bunga
Jumlah tandan bunga per tanaman	: 61 tandan
Warna buah muda	: hijau
Warna buah tua	: merah menyala
Bentuk buah	: bulat
Ukuran buah	: tinggi ± 5,0 cm, diameter ± 5,2 cm
Tebal daging buah	: ± 0,6 cm
Tekstur daging buah	: berserat agak lunak
Kadar gula	: 4,5 °brix
Jumlah rongga buah	: 3 rongga
Kekerasan buah	: keras
Berat per buah	: ± 41 g
Jumlah buah per tandan	: 4 – 6 buah
Jumlah buah per tanaman	: 58 – 102 buah
Berat buah per tanaman	: ± 2,2 kg
Jumlah biji per buah	: ± 128 biji
Berat 1.000 biji	: ± 3,3 g
Hasil buah segar	: ± 45,7 ton/ha
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah sampai sedang dengan ketinggian 50 – 650 m dpl
Pengusul	: PT. Benihinti Suburintani
Peneliti	: Nasib W. W., Rudy Hermanto, Mijayanti, Sujono, Pangrumatingsih, Sudiono, Entit Hermawan dan Kurniawan

MENTERI PERTANIAN,

ttd

ANTON APRIYANTONO