

**LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN**

NOMOR : 717/Kpts/TP.240/6/1999

TANGGAL : 22 Juni 1999

**DESKRIPSI TOMAT VARIETAS TOMINDO-3**

Asal tanaman	:	introduksi dari Chia Tai Co. Ltd. (Thailand), merupakan hasil single cross dari TM-387A sebagai betina dan TM-387B sebagai jantan
Golongan	:	hibrida
Tipe pertumbuhan	:	indeterminate
Umur (setelah tanam)	:	- berbunga : 23 hari - awal panen : 65 hari - panen akhir : 125 – 130 hari
Tinggi tanaman awal panen	:	145 cm
Diameter batang	:	1,4 cm
Bentuk daun	:	pilot mikado
Kedudukan daun	:	menunduk
Panjang tangkai daun	:	5 cm
Ukuran daun (P x D)	:	32 x 29 cm
Warna daun	:	hijau
Warna mahkota bunga	:	kuning
Jumlah bunga per tandan	:	8 – 10
Jumlah bunga/tanaman	:	10 – 12
Jumlah buah per tandan	:	5 – 8
Frekuensi panen	:	10 – 13 kali
Berat buah per buah	:	rata-rata 70 gram, maksimum 98 gram
Berat buah per tanaman	:	rata-rata 4,5 kg, maksimum 6 kg
Jumlah buah per tanaman	:	55 – 65 buah
Bentuk buah	:	bulat pada bagian bahu buah agak berlekuk
Ukuran buah (P x D)	:	5,7 x 5,4 cm
Tebal daging buah	:	0,6 cm
Jumlah rongga buah	:	4
Daya simpan	:	10 hari
Jumlah biji per buah	:	105 biji
Warna buah muda	:	hijau keputihan
Warna pundak buah	:	hijau keputihan
Warna buah masak	:	merah
Rasa buah	:	manis (4,9 % brix)
Tekstur daging buah	:	agak renyah
Berat 1.000 biji	:	2,8 gram
Potensi hasil	:	54 ton/ha
Ketahanan terhadap penyakit	:	cukup tahan penyakit layu dan tahan penyakit busuk daun
Ketahanan terhadap hama	:	tahan hama pengerek buah
Daerah adaptasi	:	sesuai untuk dataran rendah dan dataran tinggi pada musim kemarau dan penghujan
Sifat unggul	:	potensi hasil tinggi, rasa buah manis, vigor per tumbuhan kuat
Peneliti/Pengusul	:	Nasib W.W., Mulyantoro, Rudy Hermanto

**MENTERI PERTANIAN**

**ttd**

**SOLEH SOLAHUDDIN**