

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 720/Kpts/TP.240/6/1999

TANGGAL : 22 Juni 1999

DESKRIPSI TOMAT VARIETAS TOMINDO-6

Asal tanaman	:	introduksi dari Chia Tai Co. Ltd. (Thailand) dikembangkan dari varietas bersari bebas menjadi varietas unggul
Golongan	:	OP (bersari bebas)
Tipe pertumbuhan	:	determinate
Umur (setelah tanam)	:	- berbunga : 23 hari - awal panen : 64 hari - panen akhir : 110 hari
Tinggi tanaman awal panen	:	85 cm
Diameter batang	:	1,4 cm
Bentuk daun	:	pilot mikado
Kedudukan daun	:	horizontal
Panjang tangkai daun	:	3,5 cm
Ukuran daun (P x D)	:	31 x 26 cm
Warna daun	:	hijau
Warna mahkota bunga	:	kuning
Jumlah bunga per tandan	:	5 – 7
Jumlah bunga/tanaman	:	16 – 20
Jumlah buah per tandan	:	3 – 5
Frekuensi panen	:	6 – 8 kali
Berat buah per buah	:	rata-rata 50 gram, maksimum 65 gram
Berat buah per tanaman	:	rata-rata 2,6 kg, maksimum 3,5 kg
Jumlah buah per tanaman	:	40 – 50 buah
Bentuk buah	:	oval dengan permukaan kulit buah halus
Ukuran buah (P x D)	:	4,4 x 5 cm
Tebal daging buah	:	0,6 cm
Daya simpan	:	7 hari
Jumlah rongga buah	:	2
Jumlah biji per buah	:	110 biji
Warna buah muda	:	hijau keputihan
Warna pundak buah	:	hijau tua
Warna buah masak	:	merah
Rasa buah	:	manis (4,5 % brix)
Tekstur daging buah	:	halus
Berat 1.000 biji	:	3,7 gram
Potensi hasil	:	34 ton/ha
Ketahanan terhadap penyakit	:	sangat tahan penyakit layu dan tahan penyakit busuk daun
Ketahanan terhadap hama	:	tahan hama penggerek buah
Daerah adaptasi	:	sesuai untuk dataran rendah dan dataran tinggi pada musim kemarau dan penghujan
Sifat unggul	:	potensi hasil cukup tinggi, warna buah muda menarik, vigor pertumbuhan kuat
Peneliti/Pengusul	:	Nasib W.W., Mulyantoro, Rudy Hermanto

MENTERI PERTANIAN

ttd

SOLEH SOLAHUDDIN