

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 96/Kpts/SR.120/3/2005

TANGGAL : 15 Maret 2005

DESKRIPSI TOMAT HIBRIDA VARIETAS TM-42

Asal	:	Peto Seed, Amerika
Golongan varietas	:	hibrida
Tipe pertumbuhan	:	indeterminate
Tinggi tanaman	:	± 1,6 m
Diameter batang	:	± 1,4 cm
Panjang tangkai daun	:	± 12 cm
Ukuran daun	:	panjang ± 9 cm, lebar ± 13 cm
Warna daun	:	hijau
Umur mulai berbunga	:	20 hari setelah tanam
Warna bunga	:	putih
Jumlah bunga per tandan	:	8 – 10
Jumlah buah per tandan	:	7 – 9
Jumlah tandan per tanaman	:	7 – 9
Umur mulai panen	:	75 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	oval
Ukuran buah	:	panjang ± 5,5 cm; diameter ± 6,5 cm
Warna buah muda	:	hijau muda
Warna buah tua	:	merah
Berat per buah	:	90 – 120 g
Tebal daging buah	:	7 – 8 cm
Jumlah rongga buah	:	3
Kekerasan buah	:	cukup keras
Tekstur daging buah	:	renyah
Rasa daging buah	:	manis agak asam
Kandungan gula	:	6 °brix
Jumlah buah per tanaman	:	55 – 70
Berat 1.000 biji	:	± 3 g
Hasil	:	± 45 ton/ha
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran sedang sampai tinggi, dengan ketinggian 400 – 1.000 m dpl, dapat dipanen antara 8 – 10 kali per musim
Pengusul / Peneliti	:	Lili Soemantry : UD. Tani Murni / Sue Zydenbos : Peto Seed

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO