

**LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN**

NOMOR : 880/Kpts/TP.240/7/1999

TANGGAL : 28 Juli 1999

**DESKRIPSI TOMAT HIBRIDA (F1) VARIETAS PRESTO**

Asal tanaman	:	persilangan induk jantan TO 2269 dengan induk betina TO 2239
Golongan	:	hibrida F1
Tipe pertumbuhan	:	indeterminate
Umur (setelah tanam)	:	- berbunga : 30 hari - awal panen : 108 hari - panen akhir : 180 hari
Tinggi tanaman awal panen	:	175 – 250 cm
Diameter batang	:	2 – 3 cm
Bentuk daun	:	lukullus
Kedudukan daun	:	menunduk
Panjang tangkai daun	:	5,6 cm
Ukuran daun (P x D)	:	40 x 30 cm
Warna daun	:	hijau muda
Warna mahkota bunga	:	kuning
Jumlah bunga per tandan	:	8 – 12
Jumlah bunga/tanaman	:	12 (yang dipelihara 8 saja)
Jumlah buah per tandan	:	8 – 12
Frekuensi panen	:	3 – 4 hari sekali
Berat buah per buah	:	80 – 90 gram
Berat buah per tanaman	:	4 – 5 kg
Ukuran buah (P x D)	:	5,9 x 5,0 cm
Tebal daging buah	:	0,7 – 0,9 cm, kekerasan buah keras (skor 8 uji manual)
Jumlah rongga buah	:	2 – 3
Bentuk buah	:	obovoid
Warna buah muda	:	hijau muda
Warna pundak buah	:	hijau muda (seragam)
Warna buah masak	:	merah
Rasa buah	:	manis (4,5 % brix)
Tekstur daging buah	:	renyah
Jumlah biji per buah	:	134
Potensi hasil	:	60 – 80 ton/ha
Ketahanan terhadap penyakit	:	tahan <i>Fusarium oxysporum race 0</i> , <i>Tmv</i> dan <i>Pseudomonas solanacearum</i> , sangat toleran <i>Phytophthora infestans</i> dan <i>Alternaria soloni</i>
Daerah adaptasi	:	dataran menengah sampai tinggi
Peneliti/Pengusul	:	PT . East West Seed Indonesia

**MENTERI PERTANIAN**

**ttd**

**SOLEH SOLAHUDDIN**