

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 244/Kpts/Tp.420/4/2002

TANGGAL : 12 April 2002

DESKRIPSI TOMAT HIBRIDA VARIETAS GIGA F1

Asal tanaman	: persilangan induk jantan TO 17815 dengan induk betina TO 8644 (Nomor TO 12706)
Golongan	: hibrida
Tipe pertumbuhan	: indeterminate
Tinggi tanaman	: 170 cm
Diameter batang	: 2 – 3 cm
Kedudukan daun	: datar sampai menurun
Panjang tangkai daun	: 80 – 100 mm
Ukuran helai daun	: majemuk 48 x 42 cm, tunggal 21 x 6,5 cm
Warna daun	: hijau tua
Umur mulai berbunga	: 35 hari setelah tanam
Warna mahkota bunga	: kuning
Jumlah bunga per tandan	: 6 – 9 (kadang-kadang tandan bunga bercabang)
Jumlah tandan bunga	: tidak terbatas (dianjurkan dipelihara 6 – 7 tandan)
Umur tanaman	: awal panen 75 hari, akhir panen 120 hari setelah tanam
Bentuk buah	: bulat persegi
Ukuran buah	: panjang 6,0 cm dengan diameter 6,1 cm
Warna buah muda	: hijau dengan intensitas lebih tua pada pundak buah
Warna buah tua	: merah tua (vermillion)
Berat perbuah	: 100 – 150 gram
Tebal daging buah	: 5 mm
Jumlah biji per buah	: ± 100
Kekerasan buah	: keras (skor 7,5 dengan skala 1 – 10)
Tekstur daging buah	: renyah masir
Rasa daging buah	: manis (brix 4 – 5°)
Jumlah buah per tandan	: 6 – 9
Produksi	: 60 – 80 ton/hektar
Keterangan	: cocok untuk dataran tinggi, baik lahan kering maupun lahan sawah
Pengusul/Peneliti	: P.T. EAST WEST SEED INDONESIA

MENTERI PERTANIAN

ttd

BUNGARAN SARAGIH