

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 044/Kpts/SR.120/D.2.7/6/2014

DESKRIPSI TERONG VARIETAS
TP 13886

Asal	: PT. East West Seed Indonesia
Silsilah	: TP 12339 (F) x TP 12267 (M)
Golongan varietas	: hibrida
Tinggi tanaman	: 72,7 – 90,7 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1,1 – 1,5 cm
Warna batang	: hijau (munsell 5 GY 6/8)
Warna daun	: hijau (munsell 7,5 GY 7/8)
Bentuk daun	: jorong berlekuk
Ukuran daun	: panjang 21,7 – 27,0 cm, lebar 15,0 – 19,9 cm
Bentuk bunga	: seperti bintang
Warna kelopak bunga	: hijau (munsell 7,5 GY 8/6)
Warna mahkota bunga	: ungu (munsell 5 RP 8/4)
Warna kepala putik	: hijau (munsell 5 Y 8/12)
Warna benangsari	: kuning (munsell 5 Y 8/12)
Umur mulai berbunga	: 28 – 32 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 48 – 52 hari setelah tanam
Bentuk buah	: silindris
Ukuran buah	: panjang 19,8 – 23,9 cm, diameter 4,7 – 4,8 cm
Warna kulit buah	: ungu (munsell 5 RP 3/8)
Warna pangkal buah	: ungu semburat putih (munsell 5 RP 6/8)
Warna daging buah	: putih
Rasa daging buah	: manis
Bentuk biji	: bulat pipih
Warna biji	: putih kecoklatan (munsell 2,5 Y 8/4)
Berat 1.000 biji	: 3,3 – 4,0 gr
Berat per buah	: 130,0 – 146,2 g
Jumlah buah per tanaman	: 15 – 17 buah
Berat buah per tanaman	: 1,96 – 2,45 kg
Daya simpan buah pada suhu 23 – 26 °C	: 3 – 5 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 42,01 – 51,69 ton
Populasi per hektar	: 25.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 82,5 – 100,0 g
Penciri utama	: terdapat semburat putih pada pangkal buah, ujung buah agak meruncing
Keunggulan varietas	: hasil produksi tinggi, tahan terhadap layu bakteri
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik pada dataran rendah dengan ketinggian 50 – 100 m dpl
Pemohon	: PT. East West Seed Indonesia
Pemulia	: Nugraheni Vita R, Rahman Awaludin
Peneliti	: Tukiman Misidi, Abdul Kohar, Agus Suranto, M. Taufik Hariyadi

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM