

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 071/Kpts/SR.120/D.2.7/8/2014

DESKRIPSI TERONG VARIETAS
TB 2287

Asal	: PT. East West Seed Indonesia
Silsilah	: TB 41-5-0-3 (F) x TP 14788-0-8-2 (M)
Golongan varietas	: hibrida
Tinggi tanaman	: 74,0 – 108,0 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 0,8 – 1,4 cm
Warna batang	: coklat
Warna daun	: hijau
Bentuk daun	: jorong berlekuk
Ukuran daun	: panjang 16,5 – 21,5 cm; lebar 10,5 – 14,0 cm
Bentuk bunga	: seperti bintang bersudut lima
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: putih
Warna kepala putik	: hijau
Warna benangsari	: kuning
Umur mulai berbunga	: 35 – 38 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 56 – 61 hari setelah tanam
Bentuk buah	: bulat
Ukuran buah	: panjang 4,3 – 4,6 cm; diameter 5,1 – 5,3 cm
Warna kulit buah	: hijau strip putih
Warna daging buah	: putih
Rasa daging buah	: manis
Bentuk biji	: bulat pipih
Warna biji	: kuning kecoklatan (Munsell 2,5 Y 8/4)
Berat 1.000 biji	: 3,3 – 4,0 g
Berat per buah	: 53,8 – 58,9 g
Jumlah buah per tanaman	: 30 – 39 buah
Berat buah per tanaman	: 1,65 – 2,18 kg
Ketahanan terhadap penyakit	: tahan terhadap layu bakteri
Daya simpan buah pada suhu 23 – 26 °C	: 5 – 8 hari setelah panen
Hasil buah	: 47,86 – 63,26 ton/ha
Populasi per hektar	: 25.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 97,06 – 123,5 g
Penciri utama	: bentuk bunga seperti bintang bersudut lima, bentuk tangkai buah pendek dan tebal
Keunggulan varietas	: produksi tinggi dan tahan layu bakteri
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik pada dataran rendah dengan ketinggian 50 – 300 m dpl
Pemohon	: PT. East West Seed Indonesia
Pemulia	: Nugraheni Vita R dan Rahman Awaludin
Peneliti	: Tukiman Misidi, Abdul Kohar, Dirayati N. Irsalina, M. Taufik Hariyadi

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM