

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 171/Kpts/SR.120/D.2.7/11/2015

DESKRIPSI TOMAT VARIETAS
RESTO

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: TO 128 F x TO 128 M
Golongan varietas	: Hibrida
Tinggi tanaman	: 150 – 162 cm
Bentuk penampang batang	: Bulat
Diameter batang	: 1,42 – 1,60 cm
Warna batang	: Hijau muda (RHS 134 A)
Warna daun	: Hijau muda (RHS 134 A)
Bentuk daun	: Menyirip
Ukuran daun	: Panjang 10,0 – 12,8 cm; Lebar 5,7 – 8,0 cm.
Bentuk bunga	: Seperti bintang
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau (RHS 134 A)
Warna mahkota bunga	: Kuning (RHS 144 B)
Warna kepala putik	: Kuning muda (RHS 144 B)
Warna benang sari	: Kuning (RHS 144 A)
Umur mulai berbunga	: 45 – 47 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 67 – 72 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Bulat oval
Ukuran buah	: Panjang 5,2 – 5,7 cm; Diameter 4,7 – 5,0 cm.
Warna buah muda	: Hijau (RHS 141 B)
Jumlah rongga buah	: 2 – 3 ruang
Kekerasan buah	: agak keras
Tebal daging buah	: 6,0 – 7,0 mm
Rasa daging buah	: Agak manis (2,0 – 3,8 °brix)
Bentuk biji	: Oval pipih
Warna biji	: Coklat keputihan (RHS N 155 A)
Berat 1.000 biji	: 2,8 – 3,3 gram
Berat per buah	: 72 – 80 gram
Jumlah buah per tanaman	: 49 – 57
Berat buah per tanaman	: 2,5 – 3,0 kg
Daya simpan buah pada suhu 24 - 26 °C	: 7 – 10 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 64,36 – 68,16 ton
Populasi per hektar	: 21.176 – 22.200 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 66 – 76 gram
Penciri utama	: Warna buah muda hijau (RHS 134 A), bentuk buah bulat oval, ujung buah berpointed, pangkal buah berpundak, rongga buah 2 – 3.
Keunggulan varietas	: Potensi produksi tinggi (64,36 – 68,16 ton per Ha) dimusim kemarau, umur panen genjah (67 – 72 hst) dan kulit buah tebal (0,6 – 0,7 cm).
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran medium di Kabupaten Garut

Pemohon
Pemulia
Peneliti

: PT. Kresna Citra Utama
: Nurul Hidayati
: Solehudin, Roy Aditya.A, Abdulrohman
dan Sutisna

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO