

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 630/Kpts/SR.120/5/2008

TANGGAL : 22 Mei 2008

DESKRIPSI TOMAT VARIETAS PRATIWU

Asal	: CV. Duta Agro Utama Nusantara, Indonesia
Silsilah	: TO 3.0.1852 x TO 3.0.1744
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Tipe tumbuh	: determinate
Tinggi tanaman	: 148,7 – 158,9 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 2,0 – 2,5 cm
Warna batang	: hijau tua
Bentuk daun	: jorong
Ukuran daun	: panjang 15 – 25 cm, lebar 10 – 15 cm
Warna daun	: hijau
Tepi daun	: berbagi menyirip
Permukaan daun	: kasap
Panjang tangkai daun	: 6 – 10 cm
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: kuning
Warna kepala putik	: hijau muda
Warna benangsari	: kuning
Jumlah bunga per tandan	: 8 – 12 kuntum
Jumlah tandan bunga per tanaman	: 15 – 20 tandan
Umur mulai berbunga	: 25 – 30 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 70 – 75 hari setelah tanam
Bentuk buah	: bulat lonjong
Ukuran buah	: tinggi 5,6 – 6,1 cm, diameter 5,1 – 5,3 cm
Warna buah muda	: hijau muda
Warna buah tua	: merah
Jumlah rongga buah	: 2 – 3 rongga
Kekerasan buah	: keras
Tebal daging buah	: 7 – 9 mm
Berat per buah	: 71,2 – 75,8 g
Jumlah buah per tandan	: 6 – 8 buah
Berat buah per tandan	: 427,2 – 606,4 g
Jumlah buah per tanaman	: 61 – 62 buah
Berat buah per tanaman	: 4,3 – 4,7 kg
Daya simpan buah pada suhu kamar	: 4 – 5 hari setelah panen
Hasil buah	: 63,1 – 64,9 ton/ha
Bentuk biji	: bulat pipih
Warna biji	: coklat muda
Berat 1.000 biji	: 3,0 – 3,3 g
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran medium dengan altitude 400 – 600 m dpl
Pengusul	: CV. Duta Agro Utama Nusantara
Peneliti	: Edi Suhartono, Siti Asfiroh (CV. Duta Agro Utama Nusantara)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO