

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 3250/Kpts/SR.120/10/2010

TANGGAL : 6 Oktober 2010

DESKRIPSI WALUH VARIETAS
ELOK

Asal	:	PT. Tunas Agro Persada
Silsilah	:	DWH.02.06.5 X DWH.04.06.4.6
Golongan varietas	:	hibrida silang tunggal
Bentuk penampang batang	:	bulat
Diameter batang	:	1,6 – 2,5 cm
Warna batang	:	hijau
Bentuk daun	:	bulat
Ukuran daun	:	panjang 12 – 15 cm, lebar 18 – 23 cm
Warna daun	:	hijau
Bentuk bunga	:	seperti lonceng
Warna kelopak bunga	:	hijau
Warna mahkota bunga	:	kuning
Warna kepala putik	:	kuning
Warna benang sari	:	kuning
Umur mulai berbunga	:	27 – 29 hari setelah tanam
Umur panen	:	58 – 60 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	bulat gepeng
Ukuran buah	:	tinggi 10 – 11 cm, diameter 17 – 18 cm
Warna kulit buah masak	:	kuning kemerahan
Warna daging buah	:	kuning
Tebal daging buah	:	1,5 – 1,9 cm
Tekstur daging buah	:	halus
Rasa daging buah	:	manis
Bentuk biji	:	oval
Warna biji	:	kuning muda
Berat 1.000 biji	:	85 – 90 g
Kadar gula	:	7,2 %brix
Kandungan karbohidrat	:	6,28 %
Berat per buah	:	1,5 – 2,5 kg
Jumlah buah per tanaman yang dipelihara	:	2 – 3 buah
Daya simpan buah pada suhu 28 – 30 °C	:	10 – 15 hari setelah panen
Hasil buah	:	20 – 23 ton/ha
Populasi per hektar	:	6.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	800 – 900 g
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 10 – 400 m dpl
Pengusul	:	PT. Tunas Agro Persada
Peneliti	:	Taufik Qurrahman, Dwi Kartika MG, Cipto Legowo (PT. Tunas Agro Persada), Farid Mufti (BPSBTPH Provinsi Jawa Tengah)

MENTERI PERTANIAN,

ttd

SUSWONO