

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 057/Kpts/SR.120/D.2.7/8/2013

DESKRIPSI PARI VARIETAS
ZILIAN

Asal	: dalam negeri
Silsilah	: pemurnian persilangan PA.102-7 x PA.188-9
Golongan varietas	: bersari bebas
Bentuk penampang batang	: segi lima
Ukuran sisi luar penampang batang	: 12 – 15 mm
Warna batang	: hijau gelap
Warna daun	: hijau gelap
Bentuk daun	: berbagi menjari
Ukuran daun	: panjang 11,5 – 13,8 cm, lebar 17,8 – 19,2 cm
Bentuk bunga	: seperti terompet
Warna kelopak bunga	: hijau muda
Warna mahkota bunga	: kuning
Warna kepala putik	: hijau muda
Warna benangsari	: jingga
Umur mulai berbunga	: 22 – 27 hari setelah tanam
Umur panen	: 41 – 51 hari setelah tanam
Bentuk buah	: silindris memanjang, pundak runcing dengan ujung runcing
Ukuran buah	: panjang 28,27 – 31,30 cm, diameter 6,1 – 8,3 cm
Warna kulit buah	: hijau gelap
Tebal daging buah	: 12,0 – 14,2 mm
Rasa daging buah	: pahit
Bentuk biji	: oval pipih tepi bergelombang
Warna biji	: coklat
Berat 1.000 biji	: 200 – 225 g
Berat per buah	: 270,0 – 351,6 g
Jumlah buah per tanaman	: 9 – 12 buah
Berat buah per tanaman	: 2,62 – 3,77 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 – 26 °C	: 8 – 9 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 37,03 – 51,19 ton
Populasi per hektar	: 8.500 – 9.500 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 2,0 – 2,2 kg
Penciri utama	: buah berwarna hijau gelap, bentuk silindris memanjang dengan pundak dan ujung runcing, permukaan buah berbintil bulat diselingi dengan bintil berpola garis terputus-putus
Keunggulan varietas	: buah panjang (28,27 – 31,30 cm), diameter buah besar (6,1 – 8,3 cm), daging buah tebal (12,0 – 14,2 mm), dan produktifitas tinggi (37,03 – 51,19 ton)
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan ketinggian 250 – 380 m dpl pada musim hujan
Pemohon	: CV. Panca Tani Raya
Pemulia	: Sumanah, Deny Ari Wibawa
Peneliti	: Muhrisun, Vici Herawati

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM