

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 068/Kpts/SR.120/D.2.7/6/2015

DESKRIPSI PARI VARIETAS
PA 702

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: Persilangan PA 1037 x PA 1080
Golongan varietas	: Hibrida
Bentuk penampang batang	: Segi lima
Diameter batang	: 0,66 – 0,75 cm
Warna batang	: Hijau gelap (Dark Green RHS 144 A)
Warna daun	: Hijau (Green RHS 137 C)
Bentuk daun	: Berlekuk menjari
Ukuran daun	: 9,34 – 18,69 cm; 8,79 – 14,60 cm.
Bentuk bunga	: Seperti terompet
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau kekuningan (Yellow Green RHS 145 B)
Warna mahkota bunga	: Kuning (Light Yellow Green RHS 150 B)
Warna kepala putik	: Hijau kecoklatan (Brown Green RHS 151 D)
Warna benang sari	: Kuning (Yellow RHS 12 A)
Umur mulai berbunga	: 41 – 43 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 51 – 63 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Silindris memanjang
Ukuran buah	: Panjang 29,86 – 32,10 cm; Diameter 4,42 – 5,06 cm.
Warna buah	: Hijau gelap (Dark Green 137 A)
Ketebalan daging buah	: 0,8 – 0,82 mm
Rasa daging buah	: Pahit
Bentuk biji	: Pipih
Warna biji	: Coklat
Berat 1.000 biji	: 171,87 – 191,90 gram
Berat per buah	: 158,93 – 175,50 gram
Jumlah buah per tanaman	: 5 – 6 buah
Berat buah per tanaman	: 1,51 – 1,73 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 - 26°C	: 7 – 8 hari
Hasil buah per hektar	: 13,54 – 16,06 ton/ha
Populasi per hektar	: 11.111 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 2,18 – 2,44 kg/ha
Penciri utama	: Warna tulang mahkota bunga hijau (Green RHS 139 C) Warna kepala putik bunga hijau gelap (Dark Green RHS 144 A).
Keunggulan varietas	: Buah panjang yaitu 29,86 – 32,10 cm, produktivitas tinggi yaitu 13,54 – 16,06 ton/ha

Wilayah adaptasi : Beradaptasi dengan baik di Kabupaten Sleman dengan ketinggian 265 mdpl pada musim kemarau.

Pemohon : CV. Nusantara Genetika Agro

Pemulia : Sumanah

Peneliti : Muhrisun, Sri Purwatiningsih dan Vici Herawati, SP.

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO