

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 067/Kpts/SR.120/D.2.7/6/2015

DESKRIPSI PARI VARIETAS  
PA 701

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: Persilangan PA 1130 x PA 1132
Golongan varietas	: Hibrida
Bentuk penampang batang	: Segi lima
Diameter batang	: 0,70 – 0,80
Warna batang	: Hijau (Green RHS 137 C)
Warna daun	: Hijau (Green RHS 137 C)
Bentuk daun	: Berlekuk menjari
Ukuran daun	: 9,59 – 12,29 cm; 8,94 – 11,64 cm.
Bentuk bunga	: Seperti terompet
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau kekuningan (Yellow Green RHS 145
Warna mahkota bunga	: A)
Warna kepala putik	: Kuning (Yellow RHS 6 A)
Warna benang sari	: Hijau (Green RHS 137 C) Kuning (Yellow RHS 12 A)
Umur mulai berbunga	: 40 - 44 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 59 – 64 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Silindris memanjang
Ukuran buah	: Panjang 16,59 – 19,00 cm; Diameter 4,52 – 5,48 cm
Warna buah	: Hijau (Green RHS 137 C)
Ketebalan daging buah	: 0,9 – 0,92 mm
Rasa daging buah	: Agak pahit
Bentuk biji	: Pipih bergerigi
Warna biji	: Coklat
Berat 1.000 biji	: 189,60 – 208,74 gram
Berat per buah	: 158,93 – 175,50 gram
Jumlah buah per tanaman	: 7 - 9 buah
Berat buah per tanaman	: 1,62 – 1,77 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 - 26°C	: 6 – 8 hari
Hasil buah per hektar	: 13,52 – 14,34 ton/ha
Populasi per hektar	: 11.111 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 2,41 – 2,66 kg/ha
Penciri utama	: Lekuk mahkota bunga jantan hingga ke pangkal bunga, warna kepala putik bunga hijau (Green RHS 137 C)
Keunggulan varietas	: Produktivitas tinggi yaitu 13,52 – 14,34 ton/ha
Wilayah adaptasi	: Beradaptasi dengan baik di Kabupaten Sleman dengan ketinggian 265 mdpl pada musim kemarau.

Pemohon  
Pemulia  
Peneliti

: CV. Nusantara Genetika Agro  
: Sumanah  
: Muhrisun, Sri Purwatiningsih dan Vici  
Herawati, SP.

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO