

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 067/Kpts/SR.120/D.2.7/7/2013

DESKRIPSI MENTIMUN VARIETAS  
RPA 201

Asal	: dalam negeri
Silsilah	: persilangan galur (204 x 130)
Golongan varietas	: hibrida menyerbuk silang
Bentuk penampang batang	: segi lima
Ukuran sisi luar penampang batang	: 1,1 – 1,2 cm
Warna batang	: hijau
Warna daun	: hijau terang
Bentuk daun	: hati
Ukuran daun	: panjang 13,8 – 15,7 cm, lebar 17,8 – 20,5 cm
Bentuk bunga	: seperti terompet
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: kuning
Warna kepala putik	: hijau muda
Warna benangsari	: kuning
Umur mulai berbunga	: 24 – 25 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 36 – 40 hari setelah tanam
Bentuk buah	: bulat panjang
Ukuran buah	: panjang 21,3 – 23,0 cm, diameter 5,1 – 5,8 cm
Warna buah muda	: hijau gelap merata
Warna buah tua	: hijau dengan pangkal buah berwarna hijau tua (gelap)
Warna garis buah	: hijau muda
Rasa pangkal buah	: tidak pahit
Bentuk biji	: pipih
Warna biji	: putih kekuningan
Berat 1.000 biji	: 30 – 32 g
Berat per buah	: 393,3 – 537,5 g
Jumlah buah per tanaman	: 10 – 15 buah
Berat buah per tanaman	: 1,7 – 2,7 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 °C	: 3 – 5 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 34,8 – 53,4 ton
Populasi per hektar	: 23.000 – 41.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 1.701 – 1.867 g
Penciri utama	: warna daun hijau terang, tepi daun rata tidak bergerigi, buah berwarna hijau dengan pangkal buah berwarna hijau tua (gelap), garis buah yang terdapat pada ujung buah berwarna hijau
Keunggulan varietas	: produktifitas tinggi (34,8 – 53,4 ton)
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik pada dataran medium di Kabupaten Sleman dengan ketinggian 566 m dpl pada musim hujan
Pemohon	: PT. Raja Pilar Agrotama
Pemulia	: M. Yusuf
Peneliti	: Nurul Febriyanti, Warsito Nurtiyasno

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM