

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 091/Kpts/SR.120/D.2.7/10/2014

DESKRIPSI MENTIMUN VARIETAS
MANORA

Asal	: dalam negeri
Silsilah	: 203 F x 202 M
Golongan varietas	: hibrida menyerbuk silang
Bentuk penampang batang	: persegi lima
Diameter batang	: 0,60 – 0,80 cm
Warna batang	: hijau
Warna daun	: hijau tua
Bentuk daun	: berlekuk menjari
Ukuran daun	: panjang 17,50 – 21,5 cm; lebar 14,48 – 18,28 cm
Bentuk bunga	: seperti terompet
Warna kelopak bunga	: kuning
Warna mahkota bunga	: kuning
Warna kepala putik	: kuning
Warna benangsari	: kuning
Umur mulai berbunga	: 24 – 26 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 29 – 31 hari setelah tanam
Bentuk buah	: bulat panjang
Ukuran buah	: panjang 19,48 – 22,66 cm; diameter 3,61 – 4,28 cm
Warna buah	: hijau gelap merata
Warna garis buah	: putih kehijauan
Rasa pangkal buah	: tidak pahit
Bentuk biji	: oval
Warna biji	: krem
Berat 1.000 biji	: 23,19 – 23,46 g
Berat per buah	: 112,74 – 124,77 g
Jumlah buah per tanaman	: 31 – 35 buah
Berat buah per tanaman	: 3,76 – 4,38 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 – 30 °C	: 12 - 14 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 47,06 – 54,73 ton
Populasi per hektar	: ± 26.667 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 500 g
Penciri utama	: daun berlekuk menjari dan tangkai daun tegak percabangan plagiotrop
Keunggulan varietas	: buah tahan simpan
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah di Kabupaten Tanggamus, pada musim hujan
Pemohon	: PT. Andall Hasa Prima
Pemulia	: Iskandar Zulkarnain, SP; M. Yusuf, A.Md; Rahmad Yulianto, SP
Peneliti	: Iskandar Zulkarnain, SP; Made Djane, SP; Ir. Tjipto R. Basoeki, M.S

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM