

DESKRIPSI MENTIMUN VARIETAS
MRPA 26

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: Seleksi populasi (M076-100-249-312)
Golongan varietas	: Bersari bebas
Bentuk penampang batang	: Bersegi enam membulat
Diameter batang	: 8,88 – 9,56 mm
Warna batang	: Hijau (Green Group RHS 143 C)
Warna daun	: Hijau (Green Group RHS 137 A)
Bentuk daun	: Segi lima membulat
Ukuran daun	: Panjang 17,71 – 19,64 cm; Lebar 24,61 – 27,42 cm
Bentuk bunga	: Seperti terompet
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau (Green Group RHS 143 C)
Warna mahkota bunga	: Kuning (Yellow Group RHS 9 A)
Warna kepala putik	: Kuning (Yellow Group RHS 9 B)
Warna benang sari	: Kuning (Yellow Group RHS 9 A)
Panjang kelopak bunga	: 2,02 – 2,06 cm
Jumlah helaian kelopak	: 5 – 6 helaian
Umur mulai berbunga	: 21 – 22 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 28 – 29 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Silindris
Ukuran buah	: Panjang 14,18 – 15,07 cm; Diameter 4,11 – 4,87 cm
Warna buah	: Hijau (Green Group RHS 137 B)
Warna garis buah	: Hijau kekuningan (Yellow Green Group RHS 153 B)
Rasa pangkal buah	: Pahit
Bentuk biji	: Oval pipih
Warna biji	: Kuning keabu-abuan (Greyed Yellow Group RHS 161 C)
Berat 1.000 biji	: 21,80 – 22,90 gram
Berat per buah	: 145,55 – 154,78 gram
Jumlah buah per tanaman	: 10 – 15 buah
Berat buah per tanaman	: 1.037,58 – 1.667,82 gram
Daya simpan buah pada suhu 25 - 30°C	: 3 – 4 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 33,12 – 49,41 ton
Populasi per hektar	: 25.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 981,04 – 1.030,54 gram
Penciri utama	: Warna daun hijau (Green Group RHS 137 A), helaian kelopak bunga betina panjang dan jumlah helaian banyak, warna kulit buah hijau (Green Group RHS 137 B) dengan warna pangkal buah hijau kekuningan (Yellow Green Group RHS 153 B)
Keunggulan varietas	: Umur panen genjah
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran rendah di Kabupaten Sleman pada musim kemarau
Pemohon	: PT. Rajapilar Agrotama
Pemulia	: Warsito Nurtiyasno
Peneliti	: Husnul Khotimah Leksono Budiyanti, Warsito Nurtiyasno, Sri Purwatiningsih, Turna Wahyu NW.