

DESKRIPSI MENTIMUN VARIETAS
TL 3312

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: TL 331F x TL 332M
Golongan varietas	: Hibrida silang tunggal
Bentuk penampang batang	: Persegi lima
Diameter batang	: 8,01 – 8,09 mm
Warna batang	: Hijau kekuningan (RHS 141 C)
Warna daun	: Hijau gelap (RHS 139 A)
Bentuk daun	: Perisai segi lima
Ukuran daun	: Panjang 13,91 – 14,04 cm; Lebar 12,89 – 13,02 cm
Bentuk bunga	: Seperti terompet
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau kekuningan (RHS 145 A)
Warna mahkota bunga	: Kuning (RHS 12 A)
Warna kepala putik	: Kuning (RHS 6 A)
Warna benang sari	: Kuning (RHS 15 D)
Umur mulai berbunga	: 21 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 32 – 33 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Silindris
Warna garis buah	: Hijau kekuningan (RHS 144 B)
Ukuran buah	: Panjang 14,97 – 15,05 cm; Diameter 4,65 – 4,75 cm
Warna buah	: Hijau gelap (RHS 141 B)
Rasa pangkal buah	: Tidak pahit
Bentuk biji	: Pipih memanjang
Warna biji	: Putih kekuningan (RHS 155 A)
Berat 1.000 biji	: 22,30 – 25,60 gram
Berat per buah	: 164,13 – 166,12 gram
Jumlah buah per tanaman	: 13 buah
Berat buah per tanaman	: 2,10 – 2,13 kg
Daya simpan buah pada suhu 27 - 30°C	: 7 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 36,64 – 42,97 ton
Populasi per hektar	: 20.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 565 – 645 gram
Penciri utama	: Warna daun hijau gelap (RHS 139 A), warna buah hijau gelap (RHS 141 B)
Keunggulan varietas	: Daya simpan buah lama, Produksi tinggi
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran rendah di Kabupaten Sleman dimusim kemarau
Pemohon	: PT. Royal Agro Persada
Pemulia	: Eko Agus Heryanto
Peneliti	: Setiyo Budi Santoso dan Qori Syarifatulloh