

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 034/Kpts/SR.120/D.2.7/4/2016

DESKRIPSI MENTIMUN VARIETAS  
KE 1002

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: CU 8291 (F10) 3561-0-12-5-1-2-1-0-0
Golongan varietas	: Bersari bebas
Bentuk penampang batang	: Bersegi
Diameter batang	: 0,94 – 1,09 cm
Warna batang	: Hijau terang (RHS 141 D)
Warna daun	: Hijau (RHS 137 C)
Bentuk daun	: Berlekuk menjari
Ukuran daun	: Panjang 15,88 – 17,33 cm; Lebar 16,05 – 17,36 cm.
Bentuk bunga	: Terompet
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau kuning (RHS 145 B)
Warna mahkota bunga	: Kuning (RHS 12 A)
Warna kepala putik	: Kuning terang (RHS 20 A)
Warna benang sari	: Hijau kuning (RHS 150 B)
Umur mulai berbunga	: 21 – 24 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 29 – 31 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Silindris
Ukuran buah	: Panjang 16,74 – 19,73 cm; Diameter 3,97 – 4,79 cm.
Warna buah	: Hijau (RHS 137 C)
Warna garis buah	: Hijau kuning (RHS 145 C)
Rasa buah	: Agak manis
Bentuk biji	: Lonjong pipih
Warna biji	: Putih (RHS 155 B)
Berat 1.000 biji	: 24,2 – 27,4 gram
Berat per buah	: 239,53 – 287,04 gram
Jumlah buah per tanaman	: 10 – 12 buah
Berat buah per tanaman	: 1,99 – 2,84 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 - 30 °C	: 6 – 7 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 32,33 – 38,84 ton
Populasi per hektar	: 32.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 774,4 – 870,4 gram
Penciri utama	: Warna buah hijau (RHS 137 C), Intensitas warna hijau gelap pada pangkal buah sedang dan garis buah jelas
Keunggulan varietas	: Produksi tinggi
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran rendah
Pemohon	: PT. Benih citra Asia
Pemulia	: Eko Widyo N, SP
Peneliti	: A.Munandar,SP, MP; Hajar NP, M.Yunus.

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO