

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 036/Kpts/SR.120/D.2.7/4/2016

DESKRIPSI MENTIMUN VARIETAS
KE 4761

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: CU 6172 x CU 6089
Golongan varietas	: Hibrida
Bentuk penampang batang	: Bersegi
Diameter batang	: 1,16 – 1,32 cm
Warna batang	: Hijau (RHS 139 C)
Warna daun	: Hijau gelap (RHS 136 A)
Bentuk daun	: Berlekuk menjari
Ukuran daun	: Panjang 11,55 – 14,13 cm; Lebar 18,67 – 21,76 cm.
Bentuk bunga	: Berlekuk menjari
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau (RHS 139 C)
Warna mahkota bunga	: Kuning (RHS 12 A)
Warna kepala putik	: Hijau terang kuning (RHS 150 B)
Warna benang sari	: Hijau terang kuning (RHS 150 B)
Umur mulai berbunga	: 22 – 24 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 36 – 38 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Silindris
Ukuran buah	: Panjang 16,38 – 18,38 cm; Diameter 3,92 – 4,95 cm.
Warna buah	: Hijau terang (RHS 140 D)
Warna garis buah	: Putih (RHS N 999 D)
Rasa pangkal buah	: Tidak pahit
Bentuk biji	: Lonjong pipih
Warna biji	: Putih (RHS 155 D)
Berat 1.000 biji	: 3,4210 – 3,6570 gram
Berat per buah	: 255,94 – 304,37 gram
Jumlah buah per tanaman	: 12 – 14 buah
Berat buah per tanaman	: 3,4 – 4,3 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 - 30 °C	: 5 – 7 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 57,73 – 68,31 ton
Populasi per hektar	: 32.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 109,47 – 117,02 gram
Penciri utama	: Warna pangkal buah hijau gelap beralur ke tengah dengan ujung buah meruncing
Keunggulan varietas	: Potensi hasil tinggi
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran rendah
Pemohon	: PT. Benih Citra Asia
Pemulia	: Eko Widyo Nugroho, SP
Peneliti	: Aris Munandar, Hajar Nur Pridian, M. Yunus

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO