

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 037/Kpts/SR.120/D.2.7/4/2016

DESKRIPSI MENTIMUN VARIETAS  
KE 4769

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: CU 7813 x CU 7806
Golongan varietas	: Hibrida
Bentuk penampang batang	: Bersegi
Diameter batang	: 1,1 – 1,5 cm
Warna batang	: Hijau terang (RHS 141 D)
Warna daun	: Hijau gelap (RHS 136 A)
Bentuk daun	: Berlekuk menjari
Ukuran daun	: Panjang 14,6 – 17,5 cm; Lebar 14,14 – 16,95 cm.
Bentuk bunga	: Seperti terompet
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau terang (RHS 140 D)
Warna mahkota bunga	: Kuning (RHS 12 A)
Warna kepala putik	: Kuning (RHS 4 A)
Warna benang sari	: Kuning (RHS 7 D)
Umur mulai berbunga	: 22 – 26 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 31 – 34 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Silindris
Ukuran buah	: Panjang 18,83 – 22,20 cm; Diameter 4,58 – 5,08 cm.
Warna buah	: Hijau kuning (RHS 145 A)
Warna garis buah	: Tidak bergaris
Rasa pangkal buah	: Tidak pahit
Bentuk biji	: Lonjong pipih
Warna biji	: Putih (RHS 155 B)
Berat 1.000 biji	: 2,42 – 2,66 gram
Berat per buah	: 286,98 – 343,91 gram
Jumlah buah per tanaman	: 9 – 11 buah
Berat buah per tanaman	: 3,15 – 4,15 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 - 30°C	: 7 – 9 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 56,10 – 69,13 ton
Populasi per hektar	: 32.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 118,40 – 181,02 gram
Penciri utama	: Warna buah hijau kuning (RHS 145 A) Bentuk ujung buah meruncing dan tidak bergaris
Keunggulan varietas	: Produksi tinggi
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran rendah
Pemohon	: PT. Benih Citra Asia
Pemulia	: Eko Widyo Nugroho, SP
Peneliti	: A.Munandar, SP., MP; Hajar Nur Pridian dan M. Yunus

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO