

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 085/Kpts/SR.120/D.2.7/7/2015

DESKRIPSI MENTIMUN VARIETAS
CU 5648

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: CU 6293 x CU 6173
Golongan varietas	: Hibrida
Bentuk penampang batang	: Bulat
Diameter batang	: 0,61 – 0,73
Warna batang	: Hijau (RHS 139 C)
Warna daun	: Hijau gelap (RHS 136 A)
Bentuk daun	: Pentagonal
Ukuran daun	: Panjang 14,49 – 16,82; Lebar 19,73 – 20,88.
Bentuk bunga	: Terompet
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau (RHS 139 C)
Warna mahkota bunga	: Kuning (RHS 15 B)
Warna putik	: Kuning (RHS 4 A)
Warna benang sari	: Kuning (RHS 4 A)
Umur mulai berbunga	: 21 – 23 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 29 - 32 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Silindris
Ukuran buah	: Panjang 16,92 – 19,43 cm; Diameter 3,76 – 4,29 cm.
Warna buah	: Hijau terang (RHS 141 D)
Warna daging buah	: Hijau kuning (RHS 143 C)
Rasa buah	: Agak manis
Bentuk biji	: Pipih
Warna biji	: Putih
Berat 1.000 biji	: 23,4 – 26,3 gram
Berat per buah	: 200,43 – 240,90 gram
Jumlah buah per tanaman	: 13 - 15 buah
Berat buah per tanaman	: 1,99 – 2,49 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 - 30°C	: 5 - 6 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 51,93 – 57,12 ton
Populasi per hektar	: 32.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 748 - 841 gram
Penciri utama	: Bentuk buah silindris panjang, dengan bentuk pangkal buah <i>truncate</i> .
Keunggulan varietas	: Produksi tinggi dan umur genjah
Wilayah adaptasi	: Cocok ditanam di dataran rendah
Pemohon	: PT. Benih Citra Asia
Pemulia	: A. Munandar, SP., MP; Eko Widyo N.SP
Peneliti	: Firjon Zundan S, Baiatur Ridwan, Hajar Nur P.

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO