

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 112/Kpts/SR.120/D.2.7/9/2016

DESKRIPSI MENTIMUN VARIETAS  
B 8.4

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: Hasil seleksi persilangan galur B 7.6 x B 9.1
Golongan varietas	: Bersari bebas
Bentuk penampang batang	: Persegi lima
Diameter batang	: 0,61 – 0,67 cm
Warna batang	: Hijau (336633)
Warna daun	: Hijau (006600)
Bentuk daun	: Perisai persegi lima
Ukuran daun	: Panjang 12,44 – 12,57 cm; Lebar 15,74 – 17,03 cm.
Bentuk bunga	: Terompet
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Kuning (CCFF00)
Warna mahkota bunga	: Kuning (FFFF00)
Warna kepala putik	: Kuning muda (FFFF99)
Warna benang sari	: Kuning (CCCC33)
Umur mulai berbunga	: 22 – 23 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 31 – 33 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Bulat panjang
Ukuran buah	: Panjang 8,52 – 9,00 cm; Diameter 3,65 – 4,03 cm.
Warna buah	: Hijau (669933)
Warna garis buah	: Putih kekuningan (CCCC66)
Rasa pangkal buah	: Tidak pahit
Bentuk biji	: Lonjong pipih
Warna biji	: Putih (CCCC99)
Berat 1.000 biji	: 15,46 – 16,41 gram
Berat per buah	: 77,36 – 84,27 gram
Jumlah buah per tanaman	: 20 – 26 buah
Berat buah per tanaman	: 1,06 – 1,55 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 - 28°C	: 1 – 3 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 15,61 – 20,85 ton
Populasi per hektar	: 26.664 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 524,20 – 582,86 gram
Penciri utama	: Tepi daun bergerigi halus, warna buah hijau (669933) dengan warna garis buah putih kekuningan (CCCC66), dan ujung buah tumpul
Keunggulan varietas	: Buah lebat dan produksi tinggi
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran rendah di Kabupaten Kediri pada musim kemarau
Pemohon	: CV. Aura Seed Indonesia
Pemulia	: Ir. Subandi
Peneliti	: Subandi, Agung Basuki, Faridh Tejo Kusumo R, dan Ahmad Muchlas

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO