

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 3172/Kpts/SR.120/9/2012

DESKRIPSI MENTIMUN VARIETAS  
AGB KE 2646

Asal	:	CV. Agro Bumi Asri Sejahtera Blitar
Silsilah	:	KE26-68-43-21-43-58-00 x KE46-22-41-35-66-14-00
Golongan varietas	:	hibrida
Bentuk penampang batang	:	segi lima
Ukuran sisi luar penampang batang	:	10 – 11 mm
Warna batang	:	hijau tua
Warna daun	:	hijau tua
Bentuk daun	:	berlekuk menjari (membulat)
Ukuran daun	:	panjang 13,8 – 14,7 cm, lebar 17,6 – 18,5 cm
Bentuk bunga	:	seperti terompet
Warna kelopak bunga	:	hijau muda
Warna mahkota bunga	:	kuning
Warna kepala putik	:	kuning
Warna benangsari	:	kuning
Umur mulai berbunga	:	33 – 34 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	40 – 42 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	silindris, pundak buah menyempit, ujung rata
Ukuran buah	:	panjang 21,75 – 23,41 cm, diameter 4,76 – 5,90 cm
Warna buah muda	:	hijau tua
Warna buah tua	:	kuning
Warna garis buah	:	hijau muda
Rasa pangkal buah	:	tidak pahit
Bentuk biji	:	pipih elips
Warna biji	:	putih
Berat 1.000 biji	:	23,6 – 24,4 g
Berat per buah	:	324 – 382 g
Jumlah buah per tanaman	:	6 – 7 buah
Berat buah per tanaman	:	1,7 – 2,2 kg
Daya simpan buah pada suhu 28 – 30 °C	:	6 – 8 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	:	34,36 – 43,27 ton
Populasi per hektar	:	24.000 – 26.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	1.000 – 1.500 g
Penciri utama	:	daun berlekuk menjari (membulat)
Keunggulan varietas	:	produksi tinggi
Wilayah adaptasi	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan ketinggian 110 – 245 m dpl pada musim kemarau dan musim hujan
Pemohon	:	CV. Agro Bumi Asri Sejahtera Blitar
Pemulia	:	Lilik Damiastutik
Peneliti	:	Heru Effendi, Yuniardi

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM