

**LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN**

NOMOR : 2062/Kpts/SR.120/5/2009

TANGGAL : 7 Mei 2009

**DESKRIPSI MENTIMUN VARIETAS  
SUNAMI**

Asal Silsilah	:	Nongwoo Bio Seed Co. Ltd., Korea Selatan
	:	H450-0-1-3-5-9-11-3-4-2-0 (F) x
		TIM-0-1-1-5-6-2-6-9-8-0 (M)
Golongan varietas	:	hibrida silang tunggal
Tipe tumbuh	:	merambat
Bentuk penampang batang	:	bulat bersegi
Diameter batang	:	0,8 – 0,9 cm
Warna batang	:	hijau tua
Bentuk daun	:	bangun delta berlekuk
Ukuran daun	:	panjang 18,6 – 19,3 cm, lebar 20,6 – 20,7 cm
Warna daun	:	hijau tua
Tepi daun	:	berombak
Bentuk ujung daun	:	meruncing
Permukaan daun	:	kasab berbulu
Bentuk bunga	:	seperti terompet
Warna kelopak bunga	:	hijau
Warna mahkota	:	kuning muda
Warna kepala putik	:	hijau muda
Warna benangsari	:	kuning kehijauan
Umur mulai berbunga	:	21 – 22 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	31 – 33 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	silindris
Ukuran buah	:	panjang 21,6 – 21,8 cm, diameter 4,1 – 4,4 cm
Warna buah muda	:	pangkal hijau muda, ujung putih kehijauan
Warna buah tua	:	pangkal hijau tua, ujung hijau
Warna garis buah	:	putih kehijauan
Tekstur buah	:	renyah
Rasa pangkal buah	:	agak manis
Kekerasan buah	:	agak keras
Berat per buah	:	343,5 – 386,9 g
Jumlah buah per tanaman	:	7 – 8 buah
Berat buah per tanaman	:	2,4 – 3,1 kg
Bentuk biji	:	pipih oval
Warna biji	:	putih
Berat 1.000 biji	:	25,5 – 27,5 g
Daya simpan buah pada suhu kamar (29 °C)	:	6 – 7 hari setelah panen
Hasil buah	:	48,0 – 62,0 ton/ha
Populasi per hektar	:	20.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	850 – 900 g
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 65 – 190 m dpl
Pengusul	:	PT. Koreana Seed Indonesia dan BPSBTPH Provinsi Jawa Timur
Peneliti	:	Kang Sung Goo (Nongwoo Bio Seed Co. Ltd.), Koo Kyung Hwan (PT. Koreana Seed Indonesia) dan Agus Pratomo (BPSBTPH Provinsi Jawa Timur)

**MENTERI PERTANIAN**

ttd

**ANTON APRIYANTONO**