

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 450/Kpts/SR.120/4/2008

TANGGAL : 22 April 2008

DESKRIPSI MENTIMUN VARIETAS HERA

Asal	:	PT. Inko Seed Makmur, Indonesia
Silsilah	:	BN C101 x BN C111
Golongan varietas	:	hibrida silang tunggal
Tipe tanaman	:	merambat
Bentuk penampang batang	:	segi lima
Ukuran sisi luar penampang batang	:	1,0 – 1,2 cm
Warna batang	:	hijau
Bentuk daun	:	segilima
Ukuran daun	:	panjang 22 – 25 cm, lebar 18 – 20 cm
Warna daun	:	hijau tua
Tepi daun	:	rata
Bentuk ujung daun	:	meruncing
Permukaan daun	:	kasap berbulu
Bentuk bunga	:	seperti terompet
Warna kelopak bunga	:	hijau
Warna mahkota bunga	:	kuning
Warna kepala putik	:	kuning
Warna benangsari	:	kuning
Warna tangkai bunga	:	hijau
Umur mulai berbunga	:	18 – 20 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	30 – 32 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	silindris
Ukuran buah	:	panjang 16,0 – 18,0 cm, diameter 3,5 – 3,8 cm
Warna buah muda	:	hijau muda
Warna buah tua	:	hijau
Warna garis buah	:	putih
Rasa pangkal buah	:	tidak pahit
Kekerasan buah	:	keras
Berat per buah	:	140 – 160 g
Berat buah per tanaman	:	1,5 – 1,7 kg
Daya simpan buah pada suhu kamar	:	7 – 8 hari setelah panen
Hasil buah	:	54 – 58 ton/ha
Bentuk biji	:	lonjong pipih
Warna biji	:	putih
Berat 1.000 biji	:	25 – 30 g
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran medium dengan altitude 400 – 700 m dpl
Pengusul	:	PT. Inko Seed Makmur
Peneliti	:	Seo Hong Duck (Myong Sun Seed), Eka Sudha Purnama, Dadi R. (PT. Inko Seed Makmur), Mariani Prajadinata, Pidio Leksmono, Wahid Syarifudin, Wawan Suwandi, Titin S., Endang Priatna, Dedi Ruswandi, Dais S. (BPSBTPH Provinsi Jawa Barat)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO