

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 2077/Kpts/SR.120/5 2009

TANGGAL : 7 Mei 2009

**DESKRIPSI MENTIMUN VARIETAS
CU 531**

Asal	:	PT. Benih Citra Asia
Silsilah	:	CU 286 (F) x CU 304 (M)
Golongan varietas	:	hibrida silang tunggal
Tipe tanaman	:	menjalar
Bentuk penampang batang	:	segilima
Ukuran sisi luar penampang batang	:	1,5 – 2,0 mm
Warna batang	:	hijau
Bulu pada batang	:	ada
Bentuk daun	:	segilima (<i>single foliat</i>)
Ukuran daun	:	panjang 13 – 15 cm, lebar 16 – 20 cm
Warna daun	:	hijau
Tepi daun	:	bergerigi
Bentuk ujung daun	:	meruncing
Permukaan daun	:	berbulu agak kasar
Posisi daun	:	agak tegak
Bentuk bunga	:	seperti terompet
Warna kelopak bunga	:	hijau
Warna mahkota bunga	:	kuning
Jumlah helai mahkota bunga	:	5 helai
Warna kepala putik	:	putih kehijauan
Warna benangsari	:	kuning
Umur mulai berbunga	:	24 – 30 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	36 – 41 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	lonjong memanjang
Ukuran buah	:	panjang 17,6 – 20,4 cm, diameter 4,4 – 4,6 cm
Warna buah muda	:	hijau tua
Warna buah tua	:	hijau tua
Warna garis buah	:	hijau muda
Warna pundak buah	:	hijau gelap
Warna daging buah	:	putih kehijauan
Rasa pangkal buah	:	tidak pahit
Kekerasan buah	:	keras
Berat per buah	:	235,3 – 334,8 g
Jumlah buah per tanaman	:	9 – 12 buah
Berat buah per tanaman	:	1,7 – 2,4 kg
Bentuk biji	:	pipih memanjang
Warna biji	:	putih kekuningan
Berat 1.000 biji	:	20 – 25 g
Daya simpan buah pada suhu kamar (25 – 27 °C)	:	4 – 5 hari setelah panen
Hasil buah	:	52,3 – 55,5 ton/ha
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 100 – 150 m dpl
Pengusul	:	PT. Benih Citra Asia
Peneliti	:	A. Munandar dan Wahyu Saripudin (PT. Benih Citra Asia)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO