

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 2066/Kpts/SR.120/5/2010

TANGGAL : 26 Mei 2010

**DESKRIPSI MENTIMUN VARIETAS
CU 699**

Asal	:	PT. Benih Citra Asia
Silsilah	:	CU 505 (F) x CU 485 (M)
Golongan varietas	:	hibrida silang tunggal
Bentuk penampang batang	:	segi lima
Ukuran sisi luar penampang batang	:	6 – 7 mm
Warna batang	:	hijau muda
Bentuk daun	:	segi lima
Ukuran daun	:	panjang 13,6 – 14,4 cm lebar 12,0 – 12,6 cm
Warna daun	:	hijau tua
Bentuk bunga	:	seperti terompet
Warna kelopak bunga	:	kuning kehijauan
Warna mahkota bunga	:	kuning
Warna kepala putik	:	kuning keputihan
Warna benang sari	:	kuning keputihan
Umur mulai berbunga	:	20 – 21 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	34 – 35 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	silindris
Ukuran buah	:	panjang 15,0 – 18,0 cm, diameter 5,1 – 5,6 cm
Warna buah muda	:	hijau muda
Warna buah tua	:	hijau muda
Warna garis buah	:	putih kehijauan
Kerenyahan buah	:	renyah
Rasa pangkal buah	:	tidak pahit
Bentuk biji	:	pipih memanjang
Warna biji	:	putih kekuningan
Berat 1.000 biji	:	20 – 25 g
Berat per buah	:	245 – 268 g
Jumlah buah per tanaman	:	8 – 9 buah
Berat buah per tanaman	:	1,9 – 2,4 kg
Daya simpan buah pada suhu 24 – 30 °C	:	5 – 6 hari setelah panen
Hasil buah	:	32 – 35 ton/ha
Populasi per hektar	:	20.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	550 – 570 kg
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 100 – 150 m dpl
Pengusul	:	PT. Benih Citra Asia
Peneliti	:	A. Munandar, Wahyu Saripudin (PT. Benih Citra Asia)

MENTERI PERTANIAN

ttd

SUSWONO