

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 088/Kpts/SR.120/D.2.7/8/2013

DESKRIPSI MENTIMUN VARIETAS  
CU 2373

Asal	: koleksi plasma nutfah PT. Benih Citra Asia
Silsilah	: CU 2652 x CU 2715
Golongan varietas	: hibrida
Bentuk penampang batang	: segi empat
Ukuran sisi luar penampang batang	: 1,1 – 1,6 cm
Warna batang	: hijau
Warna daun	: hijau
Bentuk daun	: menjari
Ukuran daun	: panjang 13,25 – 14,25 cm, lebar 19,25 – 20,25 cm
Bentuk bunga	: seperti terompet
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: kuning
Warna kepala putik	: kuning
Warna benangsari	: kuning
Umur mulai berbunga	: 26 – 27 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 34 – 37 hari setelah tanam
Bentuk buah	: silindris
Ukuran buah	: panjang 12 – 14 cm, diameter 4 – 6 cm
Warna buah	: hijau
Warna garis buah	: kuning
Rasa pangkal buah	: tidak pahit
Bentuk biji	: oval pipih meruncing
Warna biji	: putih cerah
Berat 1.000 biji	: 32 – 33 g
Berat per buah	: 93 – 95 g
Jumlah buah per tanaman	: 14 – 16 buah
Berat buah per tanaman	: 1,0 – 1,9 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 – 30 °C	: 5 – 6 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 32,0 – 33,6 ton
Populasi per hektar	: 30.000 – 34.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 290 – 350 g
Penciri utama	: tepi daun tidak bergelombang (rata), bentuk buah silindris, ujung dan pangkal buah tumpul, warna buah hijau kekuningan
Keunggulan varietas	: buah lebat, bobot per buah dan bobot buah per tanaman tinggi, produktifitas tinggi
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik pada dataran rendah di Kabupaten Jember dengan ketinggian 100 m dpl pada musim hujan dan musim kemarau
Pemohon	: PT. Benih Citra Asia
Pemulia	: A. Munandar
Peneliti	: Eko Widyo N., Marno

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM