

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 60/Kpts/SR.120/1/2008

TANGGAL : 21 Januari 2008

DESKRIPSI MENTIMUN VARIETAS CASSANDRA

Asal	: PT. Global Agrotech, Indonesia
Silsilah	: seleksi populasi (KSI2161-14-18-10-9-2-6-4-3)
Golongan varietas	: menyerbuk silang
Umur mulai berbunga	: 22 – 23 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 30 – 31 hari setelah tanam
Tipe tanaman	: merambat
Bentuk batang	: silindris
Bentuk penampang batang	: segi empat
Ukuran sisi luar penampang batang	: 0,60 – 0,65 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: bangun segi tiga
Ukuran daun	: panjang 24 – 26 cm, lebar 23 – 24 cm
Warna daun	: hijau
Tepi daun	: bergerigi
Bentuk ujung daun	: meruncing
Permukaan daun	: berbulu
Bentuk bunga	: seperti terompet
Warna bunga	: kuning
Bentuk buah	: bulat memanjang
Ukuran buah	: panjang 16,0 – 18,0 cm, diameter 4,8 – 4,9 cm
Warna buah muda	: hijau
Warna buah tua	: putih kehijauan
Warna garis buah	: putih
Tekstur buah	: renyah
Rasa pangkal buah	: tidak pahit
Kekerasan buah	: keras
Berat per buah	: 340 – 350 g
Jumlah buah per tanaman	: 7 – 8 buah
Bentuk biji	: oval pipih
Warna biji	: putih
Berat 1.000 biji	: 32 – 33 g
Daya simpan buah pada suhu kamar	: 7 – 8 hari setelah panen
Hasil buah	: 77 – 80 ton /ha
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan ketinggian 125 – 350 m dpl
Pengusul	: PT. Global Agrotech
Peneliti	: Andre Christantius, Eli Prasetyo (PT. Global Agrotech)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO