

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 1887/Kpts/SR.120/4/2011

TANGGAL : 8 April 2011

DESKRIPSI MENTIMUN VARIETAS
GILANG

Asal	:	Clause Thailand Ltd.
Silsilah	:	F7 CU IND 1105 x F8 CU VTN 155
Golongan varietas	:	hibrida silang tunggal
Bentuk penampang batang	:	segi empat
Ukuran sisi luar penampang batang	:	1,4 – 2,5 cm
Warna batang	:	hijau tua
Bentuk daun	:	triangularis
Ukuran daun	:	panjang 18,8 – 20,3 cm, lebar 21,5 – 23,2 cm
Warna daun	:	hijau tua
Bentuk bunga	:	seperti terompet
Warna kelopak bunga	:	hijau
Warna mahkota bunga	:	kuning
Warna kepala putik	:	kuning
Warna benang sari	:	kuning
Umur mulai berbunga	:	26 – 27 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	34 – 35 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	silindris
Ukuran buah	:	panjang 21 – 23 cm, diameter 3 – 4 cm
Warna buah	:	hijau
Warna garis buah	:	putih
Rasa pangkal buah	:	agak manis
Bentuk biji	:	elips
Warna biji	:	putih
Berat 1.000 biji	:	35 – 38 g
Berat per buah	:	300 – 450 g
Jumlah buah per tanaman	:	7 – 8 buah
Berat buah per tanaman	:	2,0 – 2,1 g
Daya simpan polong pada suhu kamar (25 – 27 °C)	:	7 – 8 hari setelah panen
Hasil buah	:	69 – 72 ton/ha
Populasi per hektar	:	16.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	560 – 910 g
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitud 300 – 350 m dpl
Pengusul	:	PT. Clause Indonesia
Peneliti	:	Endra Saputra, Arif Nurdin A., Anggoro Yudho, dan Dieas Mahendra P. (PT. Clause Indonesia)

MENTERI PERTANIAN,
ttd

SUSWONO