

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 060/Kpts/SR.120/D.2.7/04/2020

DESKRIPSI MENTIMUN VARIETAS
B 25

Asal	:	PT.Wira Agro Nusantara Sejahtera
Silsilah	:	Seleksi hasil persilangan antara B 22.1.2 X B 8.3
Golongan	:	Menyerbukan silang
Bentuk penampang batng	:	Persegi lima
Diameter batang	:	0,75-0,79 cm
Warna batang	:	Hijau RHS2015 146 C
Warna daun	:	Hjau RHS 2015 NN 137 A
Bentuk daun	:	Berlekuk menjari
Ukuran daun	:	Panjang : 12,4-15,6 cm, lebar : 15,5-17,2 cm
Bentuk bunga	:	Terompet
Warna kelopak bunga	:	Hijau RHS2015 150 C
Warna mahkota bunga	:	Kuning RHS2015 7 B
Warna kelapa putik	:	Kuning RHS2015 3C
Umur mulai berbunga	:	26-29 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	36-38 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	Bulat memanjang
Ukuran buah	:	Panjang : 9,1-11,2 cm, Diameter : 3,8-4,2 cm
Warna buah muda	:	Pangkal buah hijau RHS2015 NN 137 C, tengah sampai ujung hijau RH2015 144 D
Warna buah tua	:	Hijau kekuningan RHS2015 150 B
Rasa pangkal buah	:	Tidak pahit
Permukaan buah	:	Berduri putih
Bentuk biji	:	Pipih
Warna biji	:	Putih RHS2015 155 C
Berat 1000 biji	:	20,3-23,1 gram
Berat per buah	:	68,9-79,6 gram
Jumlah buah per tanaman	:	9-12 buah
Berat buah per tanaman	:	808,6-957,3 gram
Ketahanan terhadap hama	:	-
Keahanan terhadap penyakit	:	-
Daya simpan pada suhu 27-31°C	:	1-4 hari
Hasil buah per hektar	:	19,9-23,5 ton
Populasi per hektar	:	31.176 batang
Kebutuhan benih per hektar	:	788,6-900,4 gr
Penciri utama	:	Warna buah muda pangkal buah hijau RHS2015 NN 137 C tengah sampai ujung hijau RHS2015 144 D, wrna buah tua hijau kekuningan RHS2015 150 B, Permukaan buah berduri putih dan rasa pangkal buah tidak pahit

Keunggulan Varietas
Wilayah adaptasi

: Produktivitas tinggi (19,9-23,5 ton)
: Beradaptasi dengan baik didataran rendah, pada musim penghujan

Pemohon
Pemulia
Peneliti

: PT. Wira Agro Nusantara Sejahtera
Subandi
Subandi, Oktavianus Wawan Dwi, Silvia
Novanda Gustara dan Lilik Nur Varida

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

Ttd.

PRIHASTO SETYANTO