

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 064/Kpts/SR.120/D.2.7/7/2014

DESKRIPSI MENTIMUN VARIETAS
TJHL 2812

Asal	: dalam negeri
Silsilah	: T2980 x T2972
Golongan varietas	: hibrida
Bentuk penampang batang	: segi lima
Diameter batang	: 0,62 – 0,68 mm
Warna batang	: hijau tua
Warna daun	: hijau tua
Bentuk daun	: berlekuk menjari tepi bergelombang
Ukuran daun	: panjang 14,5 – 15,4 cm, lebar 18,2 – 19,0 cm
Bentuk bunga	: terompet
Warna kelopak bunga	: hijau muda
Warna mahkota bunga	: kuning
Warna kepala putik	: kuning
Warna benangsari	: kuning
Warna kelopak bunga	: hijau muda
Warna mahkota bunga	: kuning
Warna kepala putik	: kuning
Warna benangsari	: kuning
Umur mulai berbunga	: 22 – 23 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 31 – 33 hari setelah tanam
Bentuk buah	: silindris
Ukuran buah	: panjang 15,8 – 16,1 cm, diameter 4,7 – 4,8 cm
Warna buah	: hijau gelap
Warna garis buah	: hijau terang
Rasa pangkal buah	: tidak pahit
Bentuk biji	: elips
Warna biji	: putih
Berat 1.000 biji	: 24,0 – 25,0 g
Berat per buah	: 182,69 – 201,63 g
Jumlah buah per tanaman	: 14 – 18 buah
Berat buah per tanaman	: 2,55 – 3,29 kg
Daya simpan pada suhu 27 – 29 °C	: 15 – 16 hari
Hasil buah per hektar	: 59,78 – 75,48 ton
Populasi per hektar	: 24.000 – 25.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 1,0 – 1,5 kg
Penciri utama	: tepi daun tidak bergelombang dan bergerigi lemah, pundak buah membulat dan buah tidak berongga
Keunggulan varietas	: jumlah buah per tanaman banyak, produktivitas tinggi serta daya simpan lama (15 – 16 hari)
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik di wilayah Kabupaten Sleman dengan ketinggian 265 m dpl pada musim hujan
Pemohon	: Sumanah
Pemulia	: Sumanah, Muhrisun
Peneliti	: Oki Maulana, Vici Herawati, SP

Pemulia : Sumanah, Muhrisun
Peneliti : Oki Maulana, Vici Herawati, SP

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM