

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 124/Kpts/SR.120/D.2.7/12/2016

DESKRIPSI MENTIMUN VARIETAS
RIEZA

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: CU 8437-14-21-3-1-1-1-0 x CU 5158-25-12-6-2-1-1-0-0
Golongan varietas	: Hibrida
Bentuk penampang batang	: Segilima
Diameter batang	: 1,01 – 1,07 cm
Warna batang	: Hijau (RHS 134 B)
Warna daun	: Hijau sedang (RHS 130 A)
Bentuk daun	: Menjari
Ukuran daun	: Panjang 17,17 – 18,30 cm; Lebar 21,55 – 23,08 cm
Bentuk bunga	: Seperti bintang
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau (RHS 140 B)
Warna mahkota bunga	: Kuning (RHS 7 A)
Warna kepala putik	: Hijau (RHS 140 D)
Warna benang sari	: Kuning (RHS 8 A)
Umur mulai berbunga	: 26 – 31 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 35 – 37 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Silindris
Ukuran buah	: Panjang 22,00 – 23,96 cm; Diameter 5,27 – 5,67 cm
Warna buah	: Hijau sedang (RHS 134 A)
Warna garis buah	: Kuning (RHS 3 C)
Rasa pangkal buah	: Tidak pahit
Bentuk biji	: Lonjong
Warna biji	: Krem (RHS 162 C)
Berat 1.000 biji	: 26,2 – 28,8 gram
Berat per buah	: 371,67 – 423,63 gram
Jumlah buah per tanaman	: 8 buah
Berat buah per tanaman	: 3,56 – 3,71 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 - 30°C	: 7 – 8 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 56,87 – 65,40 ton
Populasi per hektar	: 30.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 786,0 – 864,0 gram
Penciri utama	: Permukaan daun dan tepi daun rata, serta panjang strip buah setelah dari panjang buah
Keunggulan varietas	: Buah panjang, berat per tanaman dan produksi tinggi
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran menengah pada musim hujan

Pemohon
Pemulia
Peneliti

: PT. Clause Indonesia
: Mongkon Saowong
: Eko Hadi Affandi, Arfan Adi Nugroho,
Fitriana Eka Priyani, dan Slamet Nuryanto

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO