

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 117/Kpts/SR.120/D.2.7/9/2015

DESKRIPSI MENTIMUN VARIETAS
CU ASA 115

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: Persilangan antara CU 115 F x CU 115 M
Golongan varietas	: Hibrida
Tipe tanaman	: Merambat
Bentuk penampang batang	: Bersegi lima
Diameter batang	: 1,21 – 1,32 cm
Warna batang	: Hijau (RHS 143 B)
Warna daun	: Hijau tua (RHS N 138 B)
Bentuk daun	: Bersegi enam simetris
Ukuran daun	: Panjang 16,05 – 16,43 cm; Lebar 17,45 – 18,41 cm.
Bentuk bunga	: Seperti bintang
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Kuning (RHS 3 B)
Warna mahkota bunga	: Kuning (RHS 9 A)
Warna kepala putik	: Kuning muda (RHS 5 C)
Warna benang sari	: Kuning (RHS 7 C)
Umur mulai berbunga	: 26 – 27 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 34 – 35 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Silindris
Ukuran buah	: Panjang 23,27 – 24,38 cm; Diameter 5,07 – 5,40 cm.
Tekstur buah	: Renyah
Warna buah muda	: Hijau tua (RHS 143 B)
Warna pundak buah	: Hijau tua (RHS 143 A)
Warna buah tua	: Kuning (RHS 141 B)
Warna garis buah	: Kuning (RHS 3 B)
Rasa pangkal buah	: Tidak pahit
Bentuk biji	: Bulat lonjong pipih
Warna biji	: Putih gading (RHS 2D)
Berat 1.000 biji	: 22,9 – 25,2 gram
Berat per buah	: 302,25 – 320,44 gram
Jumlah buah per tanaman	: 8 - 9 buah
Berat buah per tanaman	: 2,34 – 2,46 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 - 28 °C	: 6 – 7 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 53,06 – 56,85 ton/ha
Populasi per hektar	: 17.778 – 26.667 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 514,15 – 642,67 gram
Penciri utama	: Bentuk daun segienam simetris, tulang daun tidak terlalu menonjol.
Keunggulan varietas	: Produktivitas tinggi
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran rendah

Pemohon
Pemulia
Peneliti

: CV. Aditya Sentana Agro
: Parikhin, Wahyu Saripudin.
: Anik Widya Astutik, Dwi Hartati.

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO