

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 033/Kpts/SR.120/D.2.7/4/2016

DESKRIPSI MELON VARIETAS
ME 2092

Asal	:	Dalam negeri
Silsilah	:	ME 1824 x ME 1902
Golongan varietas	:	Hibrida
Bentuk penampang batang	:	Bersegi
Diameter batang	:	1,03 – 1,20 cm
Warna batang	:	Hijau terang (RHS 141 C)
Bentuk daun	:	Pentagonal
Ukuran daun	:	Panjang 14,74 – 17,18 cm; Lebar 12,62 – 15,22 cm.
Warna daun	:	Hijau (RHS 137 C)
Bentuk bunga	:	Seperti terompet
Warna bunga	:	
Warna kelopak bunga	:	Hijau terang (RHS 141 D)
Warna mahkota bunga	:	Kuning (RHS 12 A)
Warna kepala putik	:	Kuning (RHS 12 A)
Warna benang sari	:	Hijau terang (RHS 138 D)
Umur mulai berbunga	:	28 – 33 hari setelah tanam
Umur panen	:	58 – 70 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	Bulat telur
Ukuran buah	:	Panjang 15,97 – 19,14 cm; Diameter 16,36 – 17,85 cm.
Warna kulit buah	:	Kuning (RHS 12 A)
Tipe kulit buah	:	Tanpa net
Warna daging buah	:	Hijau terang (RHS 140 D)
Rasa daging buah	:	Manis
Ketebalan daging buah	:	4,77 – 7,01 cm
Aroma buah	:	Kuat
Bentuk biji	:	Lonjong pipih
Warna biji	:	Putih (RHS 155 B)
Berat 1.000 biji	:	26,3 – 29,9 gram
Kandungan air	:	85,99 – 88,16 %
Kadar gula	:	12,30 – 14,09 °brix
Berat per buah	:	2,36 – 2,75 kg
Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi	:	59,31 – 71,08 %
Daya simpan buah pada suhu 25 - 30°C	:	14 – 16 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	:	38,87 – 45,84 ton
Populasi per hektar	:	32.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	842 – 957 gram
Penciri utama	:	Bulu pada bakal buah halus pendek, bentuk buah bulat telur, permukaan
Keunggulan varietas	:	Buah besar, daging buah tebal, produksi tinggi
Wilayah adaptasi	:	Sesuai di dataran rendah

Pemohon
Pemulia
Peneliti

: PT. Benih Citra Asia
: Gilang Prasetya Lesmana, SP
: Aris Munandar, SP. MP. Hajar NP,
M. Yunus

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO