

DESKRIPSI MELON VARIETAS  
MELON 06139

Asal	:	Dalam negeri
Silsilah	:	ME 2311 x ME 2866
Golongan varietas	:	Hibrida
Bentuk penampang batang	:	Bersegi
Diameter batang	:	1,03 – 1,11 cm
Warna batang	:	Hijau (RHS 139 C)
Bentuk daun	:	Membulat
Ukuran daun	:	Panjang 13,91 – 17,40 cm; Lebar 18,11 – 22,39 cm
Warna daun	:	Hijau gelap (RHS 137 A)
Bentuk bunga	:	Terompet
Warna bunga	:	
Warna kelopak bunga	:	Hijau kuning (RHS 145 A)
Warna mahkota bunga	:	Kuning (RHS 12 A)
Warna kepala putik	:	Kuning (RHS 6 A)
Warna benang sari	:	Kuning (RHS 6 A)
Umur mulai berbunga	:	23 – 26 hari setelah tanam
Umur panen	:	62 – 74 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	Lonjong
Ukuran buah	:	Panjang 15,22 – 17,86 cm; Diameter 13,97 – 15,93 cm
Warna kulit buah tua	:	Hijau kuning (RHS 145 A)
Tipe kulit buah	:	Berjaring
Warna daging buah	:	Orange terang (RHS 29 A)
Rasa daging buah	:	Manis
Ketebalan daging buah	:	4,11 – 4,92 cm
Aroma buah	:	Lemah
Bentuk biji	:	Lonjong pipih
Warna biji	:	Orange Terang (RHS 4 D)
Berat 1.000 biji	:	26,3 – 29,9 gram
Kandungan air	:	71,17 – 76,87 %
Kadar gula	:	8,74 – 9,89 °brix
Berat per buah	:	1,79 – 2,26 kg
Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi	:	55,22 – 66,16 %
Daya simpan buah pada suhu 25 - 30°C	:	16 – 19 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	:	22,30 – 27,81 ton
Populasi per hektar	:	32.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	842 – 957 gram
Penciri utama	:	Bentuk buah lonjong, dan kedalaman lekuk pada pangkal daun dangkal
Keunggulan varietas	:	Produksi tinggi
Wilayah adaptasi	:	Sesuai di dataran rendah
Pemohon	:	PT. Benih Citra Asia
Pemulia	:	Gilang Prasetya Lesmana, SP
Peneliti	:	Aris Munandar, SP, MP, Baiatur Ridwan, SP, Firjon Zundan S, SP