

LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 267/Kpts/SR.130/D/III/2021
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
MELON SJA203

DESKRIPSI MELON VARIETAS
SJA203

Asal	:	Dalam negeri (PT. Sampoerna Jaya Agro)
Silsilah	:	ME 028A X ME 030
Golongan varietas	:	Hibrida
Bentuk penampang batang	:	Persegi
Diameter batang	:	0,92 - 1,01 cm
Warna batang	:	Hijau (RHS 144A)
Bentuk daun	:	Bangun jantung
Ukuran daun	:	Panjang : 12,87-14,33 cm; Lebar : 16,58-19,42 cm
Warna daun	:	Hijau (RHS NN137B)
Bentuk bunga	:	Seperti terompet
Warna kelopak bunga	:	Hijau (RHS 144A)
Warna mahkota bunga	:	Kuning (RHS 9A)
Warna kepala putik	:	Hijau-kuning (RHS N144A)
Warna benang sari	:	Kuning (RHS 8A)
Umur mulai berbunga	:	26 - 29 hari setelah tanam
Umur panen	:	60 - 65 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	Bulat
Ukuran buah	:	Panjang : 12,05-15,10 cm; Diameter : 11,06-14,12 cm
Warna kulit buah	:	Kuning (RHS 9A)
Tipe kulit buah	:	Tidak berjaring
Warna daging buah	:	Kuning-oranye (RHS 20B)
Rasa daging buah	:	Manis
Ketebalan daging buah	:	3,67 - 4,12 cm
Aroma buah	:	Kuat
Bentuk biji	:	Lonjong pipih
Warna biji	:	Krem (RHS 158C)
Berat 1000 biji	:	25,94 - 26,04 gram
Kandungan air	:	95,0 %
Kadar gula	:	8,8 °Brix
Kandungan vitamin C	:	3,620 mg/100gr
Berat per buah	:	1,63 - 2,08 kg
Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi	:	71,34 - 83,42 %
Daya simpan buah pada suhu 25 - 31°C	:	10 - 15 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	:	30,92 - 36,02 ton
Populasi per hektar	:	22000 - 23000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	633,97 - 665,47 gram
Penciri utama	:	Bentuk tepi daun berombak, bentuk buah bulat dan warna daging buah kuning-oranye (RHS 20B)
Keunggulan varietas	:	Daging buah tebal (3,67- 4,12 cm) dan potensi hasil buah per hektar tinggi (30,92 - 36,02 ton)
Wilayah adaptasi	:	Sesuai untuk dataran rendah di Kabupaten

Pemohon
Pemulia
Peneliti

Jember pada musim kemarau.
: PT. Sampoerna Jaya Agro
: Khoirus Sholeh
: Zumrotun dan Jayanah

a.n. MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

Ttd.

PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001