

LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 266/Kpts/SR.130/D/III/2021
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
MELON SJA202

DESKRIPSI MELON VARIETAS
SJA202

Asal	: Dalam negeri (PT. Sampoerna Jaya Agro)
Silsilah	: ME 022 (A) X ME 024 (C)
Golongan varietas	: Hibrida
Bentuk penampang batang	: Persegi
Diameter batang	: 1,21 - 1,40 cm
Warna batang	: Hijau (RHS 146B)
Bentuk daun	: Bangun segilima
Ukuran daun	: Panjang : 12,34-14,04 cm; Lebar : 17,66-19,56 cm
Warna daun	: Hijau tua (RHS NN137A)
Bentuk bunga	: Seperti terompet
Warna kelopak bunga	: Hijau (RHS 144B)
Warna mahkota bunga	: Kuning (RHS 9A)
Warna kepala putik	: Hijau (RHS 144B)
Warna benang sari	: Kuning (RHS 9A)
Umur mulai berbunga	: 26 - 29 hari setelah tanam
Umur panen	: 61 - 65 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Oval
Ukuran buah	: Panjang : 18,81-20,31 cm; Diameter : 15,89-18,12 cm
Warna kulit buah	: Hijau tua (RHS N189A)
Tipe kulit buah	: Berjaring tebal
Warna daging buah	: Oranye (RHS 26B)
Rasa daging buah	: Manis
Ketebalan daging buah	: 3,21 - 4,08 cm
Aroma buah	: Kuat
Bentuk biji	: Lonjong pipih
Warna biji	: Krem (RHS 158A)
Berat 1000 biji	: 26,59 - 26,73 gram
Kandungan air	: 93,8 %
Kadar gula	: 11,1 °Brix
Kandungan vitamin C	: 4,251 mg/100gr
Berat per buah	: 2,69 - 3,02 kg
Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi	: 71,75 - 84,52 %
Daya simpan buah pada suhu 25 - 31°C	: 10 - 13 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 43,52 - 47,34 ton
Populasi per hektar	: 22000 - 23000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 649,87 - 683,02 gram
Penciri utama	: Bentuk buah oval, warna kulit buah hijau tua (RHS N189A) dan alur buah jelas
Keunggulan varietas	: Potensi hasil buah per hektar tinggi (43,52 - 47,34 ton)
Wilayah adaptasi	: Sesuai untuk dataran rendah di Kabupaten Jember pada musim kemarau.
Pemohon	: PT. Sampoerna Jaya Agro

Pemulia
Peneliti

: Khoirus Sholeh
: Zumrotun dan Jayanah

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

Ttd.

PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001