

LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 265/Kpts/SR.130/D/III/2021
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
MELON SJA201

DESKRIPSI MELON VARIETAS
SJA201

Asal	: Dalam negeri (PT. Sampoerna Jaya Agro)
Silsilah	: ME 021 X ME 015
Golongan varietas	: Hibrida
Bentuk penampang batang	: Persegi
Diameter batang	: 0,88 - 0,95 cm
Warna batang	: Hijau (RHS 144B)
Bentuk daun	: Bangun jantung
Ukuran daun	: Panjang : 12,71-14,29 cm; Lebar : 17,89-19,97 cm
Warna daun	: Hijau (RHS NN137A)
Bentuk bunga	: Seperti terompet
Warna kelopak bunga	: Hijau (RHS 138B)
Warna mahkota bunga	: Kuning (RHS 9A)
Warna kepala putik	: Hijau (RHS 144B)
Warna benang sari	: Kuning (RHS 7A)
Umur mulai berbunga	: 27 - 30 hari setelah tanam
Umur panen	: 57 - 60 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Bulat
Ukuran buah	: Panjang : 15,17-16,78 cm; Diameter : 15,05-16,05 cm
Warna kulit buah	: Hijau-kuning (RHS 146A)
Tipe kulit buah	: Berjaring
Warna daging buah	: Putih (RHS 157B)
Rasa daging buah	: Manis
Ketebalan daging buah	: 4,32 - 4,51 cm
Aroma buah	: Kuat
Bentuk biji	: Lonjong pipih
Warna biji	: Putih-kuning (RHS 158A)
Berat 1000 biji	: 25,39 - 25,50 gram
Kandungan air	: 92,9 %
Kadar gula	: 10,7 °Brix
Kandungan vitamin C	: 3,523 mg/100gr
Berat per buah	: 2,56 - 2,85 kg
Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi	: 72,47 - 85,09 %
Daya simpan buah pada suhu 25 - 31°C	: 10 - 13 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 44,32 - 50,21 ton
Populasi per hektar	: 22000 - 23000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 620,62 - 651,75 gram
Penciri utama	: Bentuk buah bulat dengan warna kulit buah hijau-kuning (RHS 146A)
Keunggulan varietas	: Potensi hasil buah per hektar tinggi (44,32 - 50,21 ton)
Wilayah adaptasi	: Sesuai untuk dataran rendah di Kabupaten Jember pada musim kemarau.

Pemohon
Pemulia
Peneliti

: 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