

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 063/Kpts/SR.120/D.2.7/4/2019

DESKRIPSI MELON VARIETAS
LA 02

| | |
|--|---|
| Asal | : Dalam negeri |
| Silsilah | : L 02 x A 02 |
| Golongan varietas | : Hibrida |
| Bentuk penampang batang | : Silindris persegi lima |
| Diameter batang | : 1,4 – 2,1 cm |
| Warna batang | : Hijau muda (RHS 138 B) |
| Bentuk daun | : Bangun jantung |
| Ukuran daun | : Panjang 19,3 – 23,1 cm; Lebar 27,8 – 30,6 cm |
| Warna daun | : Hijau (RHS NN 137 B) |
| Bentuk bunga | : Seperti lonceng |
| Warna bunga | |
| Warna kelopak bunga | : Hijau (RHS 139 B) |
| Warna mahkota bunga | : Kuning (RHS 9 B) |
| Warna kepala putik | : Hijau muda (RHS 145 A) |
| Warna benang sari | : Hijau kekuningan (RHS 145 B) |
| Umur mulai berbunga | : 22 – 24 hari setelah tanam |
| Umur panen | : 60 – 63 hari setelah tanam |
| Bentuk buah | : Bulat |
| Ukuran buah | : Panjang 19,5 – 22,6 cm; Diameter 20,3 – 23,2 cm |
| Warna kulit buah | : Hijau muda (RHS 136 C) |
| Tipe kulit buah | : Berjaring rapat |
| Warna daging buah | : Putih kehijauan (RHS 149 D) |
| Rasa daging buah | : Manis |
| Ketebalan daging buah | : 4,2 – 5,6 cm |
| Aroma buah | : Harum |
| Bentuk biji | : Lonjong pipih |
| Warna biji | : Krem kekuningan (RHS 161 B) |
| Berat 1.000 biji | : 29,3 – 30,8 gram |
| Kandungan air | : 90,88 – 92,29 % |
| Kadar gula | : 10,8 – 12,3 °brix |
| Kandungan vitamin C | : 23,01 – 30,55 mg/100 gram |
| Berat per buah | : 2,2 – 3,5 kg |
| Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi | : 74,26 – 85,33 % |
| Daya simpan buah pada suhu 25 - 28 °C | : 10 – 15 hari setelah panen |
| Hasil buah per hektar | : 35,34 – 39,01 ton |
| Populasi per hektar | : 20.000 – 21.000 tanaman |
| Kebutuhan benih per hektar | : 600 – 650 gram |
| Penciri utama | : Warna kulit buah hijau muda (RHS 136 C), tipe kulit buah berjaring rapat, warna daging buah putih kehijauan (RHS 149 D) |
| Keunggulan varietas | : Potensi produksi tinggi |
| Wilayah adaptasi | : Sesuai di dataran rendah di Kabupaten Blitar pada musim hujan |

Pemohon
Pemulia
Peneliti

: CV. Berkah Dulur Tani
: Yunan Fahrurrohman, SP
: Enny Kusumawati, SP; Trimanto;
Nugroho

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd.

SUWANDI