

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 092/Kpts/SR.120/D.2.7/9/2017

DESKRIPSI MELON VARIETAS
STR 11

| | |
|--|--|
| Asal | : Dalam negeri |
| Silsilah | : ST 11 x R 02 |
| Golongan varietas | : Hibrida |
| Bentuk penampang batang | : Silindris persegi lima |
| Diameter batang | : 1,2 – 1,7 cm |
| Warna batang | : Hijau muda (RHS 138 B) |
| Bentuk daun | : Bangun jantung |
| Ukuran daun | : Panjang 19,0 – 22,4 cm; Lebar 28,3 – 30,3 cm |
| Warna daun | : Hijau (RHS 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 | : 62 – 64 hari setelah tanam |
| Bentuk buah | : Bulat |
| Ukuran buah | : Panjang 17,9 – 19,4 cm; Diameter 17,4 – 18,9 cm |
| Warna kulit buah | : Hijau muda (RHS 136 C) |
| Tipe kulit buah | : Berjaring sedang |
| Warna daging buah | : Putih kekuningan (RHS 145 D) |
| Rasa daging buah | : Manis |
| Ketebalan daging buah | : 4,4 – 5,7 cm |
| Aroma buah | : Harum |
| Bentuk biji | : Lonjong pipih |
| Warna biji | : Krem kekuningan (RHS 161 B) |
| Berat 1.000 biji | : 26,5 – 28,6 gram |
| Kandungan air | : 92,4 % |
| Kadar gula | : 9,5 – 10,3 °brix |
| Kandungan vitamin C | : 7,60 mg/100 gram |
| Berat per buah | : 2,7 – 3,5 kg |
| Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi | : 72,68 – 85,04 % |
| Daya simpan buah pada suhu 25 - 28°C | : 10 – 15 hari setelah panen |
| Hasil buah per hektar | : 53,71 – 56,65 ton |
| Populasi per hektar | : 20.000 – 21.000 tanaman |
| Kebutuhan benih per hektar | : 530 – 572 gram |
| Penciri utama | : Bentuk buah bulat, warna kulit buah hijau muda (RHS 136 C), tipe kulit buah berjaring sedang, warna daging buah putih kekuningan (RHS 145 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; Nugroho, SP;
Purwanto, SP

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO