

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 455/Kpts/SR.120/4/2008

TANGGAL : 22 April 2008

**DESKRIPSI SEMANGKA VARIETAS
LUNA**

| | |
|--|---|
| Asal | : BPSBTPH Provinsi Jawa Tengah |
| Silsilah | : ALR2-4-1-6-2-6-6 X BGH1-6-3-3-5-7-1-3 |
| Golongan varietas | : hibrida silang tunggal |
| Tipe tanaman | : merambat |
| Bentuk penampang batang | : segi empat |
| Ukuran sisi luar penampang batang | : 1,2 – 2,0 cm |
| Warna batang | : hijau muda |
| Bentuk daun | : segitiga |
| Ukuran daun | : panjang 20 – 28 cm, lebar 21 – 28 cm |
| Warna daun | : hijau |
| Jumlah cabang utama | : 3 cabang |
| Bentuk bunga | : seperti terompet |
| Warna kelopak bunga | : hijau |
| Warna mahkota bunga | : kuning |
| Warna kepala putik | : kuning |
| Warna benangsari | : kuning |
| Umur mulai berbunga | : 21 – 35 hari setelah tanam |
| Umur panen | : 50 – 65 hari setelah tanam |
| Tipe buah | : tidak berbiji |
| Bentuk buah | : bulat |
| Ukuran buah | : tinggi 21 – 29 cm, diameter 23 – 28 cm |
| Warna kulit buah muda | : hijau muda |
| Warna kulit buah tua | : hijau dengan lurik hijau tua |
| Ketebalan kulit buah | : 1,0 – 1,6 cm |
| Kekerasan buah | : keras |
| Warna daging buah | : kuning |
| Rasa daging buah | : manis |
| Kadar gula | : 11 – 13 °brix |
| Berat per buah | : 5,2 – 9,1 kg |
| Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi | : 62 – 74 % |
| Daya simpan buah pada suhu kamar | : 15 – 35 hari setelah panen |
| Hasil buah | : 26 – 30 ton/ha |
| Berat 1.000 biji | : 61 – 69 g |
| Keterangan | : beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 10 – 250 m dpl |
| Pengusul | : BPSBTPH Provinsi Jawa Tengah |
| Peneliti | : Sarjono, Sunardi, Siti Khawariyah, Tino Vihara (BPSBTPH Provinsi Jawa Tengah) |

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO