

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 470/Kpts/SR.120/9/2007

TANGGAL : 5 September 2007

**DESKRIPSI SEMANGKA VARIETAS
GOLDEN**

| | | |
|--|---|---|
| Asal | : | Suntech Seed Co. Ltd., Taiwan |
| Silsilah | : | NN 12-9-3-10-6 (F) x LL 8-10-3-9-14-1-4-8-7 (M) |
| Golongan varietas | : | hibrida silang tunggal |
| Umur mulai berbunga | : | 22 – 26 hari setelah tanam |
| Umur panen | : | 60 – 64 hari setelah tanam |
| Tipe tanaman | : | menjalar |
| Bentuk batang | : | silindris |
| Bentuk penampang batang | : | bulat |
| Diameter batang | : | 1,3 – 1,7 cm |
| Warna batang | : | hijau muda |
| Bentuk daun | : | menjari |
| Ukuran daun | : | panjang 16,4 – 20,2 cm, lebar 13,5 – 18,0 cm |
| Warna daun | : | hijau |
| Jumlah cabang utama | : | 3 – 5 cabang |
| Bentuk bunga | : | seperti terompet |
| Warna bunga | : | kuning |
| Tipe buah | : | tidak berbiji |
| Bentuk buah | : | bulat |
| Ukuran buah | : | tinggi 26 – 28 cm, diameter 21 – 24 cm |
| Warna kulit buah muda | : | hijau muda dengan lurik hijau tua |
| Warna kulit buah tua | : | hijau dengan lurik hijau tua |
| Ketebalan kulit buah | : | 1,1 – 1,2 cm |
| Kekerasan buah | : | sedang |
| Warna daging buah | : | merah |
| Tekstur daging buah | : | renyah |
| Rasa daging buah | : | manis |
| Kadar gula | : | 10,9 – 11,7 °brix |
| Berat per buah | : | 7,3 – 7,8 kg |
| Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi | : | 70,3 – 71,8 % |
| Hasil buah | : | 31,7 – 33,7 ton/ha |
| Daya simpan buah pada suhu kamar | : | 17 – 26 hari setelah panen |
| Keterangan | : | beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 100 – 200 m dpl |
| Pengusul | : | PT. Johny Jaya Makmur |
| Peneliti | : | Hung Wang Wei (Suntech Seed Co. Ltd.), Anik Agustina Naimah (PT. Johny Jaya Makmur) |

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO