

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 469/Kpts/SR.120/4/2008

TANGGAL : 22 April 2008

**DESKRIPSI SEMANGKA VARIETAS
F 919**

| | |
|--|--|
| Asal Silsilah | : Farmers Enterprises Corp., Taiwan |
| | : FS 259-88-26-20-17-16-14-11 (F) x |
| | FS 231-73-91-21-17-23-14-2 (M) |
| Golongan varietas | : hibrida silang tunggal |
| Tipe tanaman | : merambat |
| Bentuk penampang batang | : bulat |
| Diameter batang | : 0,5 – 0,6 cm |
| Warna batang | : hijau |
| Bentuk daun | : bangun ginjal |
| Ukuran daun | : panjang 17,6 – 22,5 cm, lebar 19,5 – 22,8 cm |
| Warna daun | : hijau |
| Jumlah cabang utama | : 3 cabang |
| Bentuk bunga | : seperti terompet |
| Warna kelopak bunga | : hijau |
| Warna mahkota bunga | : kuning |
| Warna kepala putik | : hijau kekuningan |
| Warna benang sari | : kuning |
| Umur mulai berbunga | : 35 – 38 hari setelah tanam |
| Umur panen | : 64 – 65 hari setelah tanam |
| Tipe buah | : tidak berbiji |
| Bentuk buah | : bulat |
| Ukuran buah | : tinggi 23,5 – 24,9 cm, diameter 23,3 – 24,1 cm |
| Warna kulit buah muda | : hijau muda |
| Warna kulit buah tua | : hijau gelap berlurik hijau kehitaman |
| Ketebalan kulit buah | : 1,1 – 1,2 cm |
| Kekerasan buah | : sedang |
| Warna daging buah | : merah |
| Rasa daging buah | : manis |
| Kadar gula | : 11,3 – 11,6 °brix |
| Berat per buah | : 5,1 – 5,7 kg |
| Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi | : 72,1 – 74,8 % |
| Daya simpan buah pada suhu kamar | : 11 – 15 hari setelah panen |
| Hasil buah | : 38,5 – 41,0 ton/ha |
| Berat 1.000 biji | : 41 – 43 g |
| Keterangan | : beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 10 – 300 m dpl |
| Pengusul | : PT. Winon Intercontinental |
| Peneliti | : Liu Ching Liang (Farmers Enterprises Corp.), Zaini Hafiz, Sangkot Situmorang, Arnold Simatupang, Wadisman Saragih, Suripto, Daeng Hermansyah, M. Suheri, Agus Supriyadi dan Sarjito (BPSBT PH Provinsi Sumatera Utara) |

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO