

## LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 471/Kpts/SR.120/4/2008

TANGGAL : 22 April 2008

### DESKRIPSI SEMANGKA VARIETAS DINAMIT

Asal	:	Spring Plough Agriculture, Hongkong
Silsilah	:	327-53-128-61-94-85-11-36 (F) x 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 19,4 – 21,2 cm, lebar 19,6 – 21,9 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	:	63 – 65 hari setelah tanam
Tipe buah	:	tidak berbiji
Bentuk buah	:	bulat
Ukuran buah	:	tinggi 24,3 – 25,7 cm, diameter 23,4 – 24,7 cm
Warna kulit buah muda	:	hijau muda
Warna kulit buah tua	:	hijau berlurik hijau gelap
Ketebalan kulit buah	:	1,0 – 1,2 cm
Kekerasan buah	:	sedang
Warna daging buah	:	merah
Rasa daging buah	:	manis
Kadar gula	:	11,51 – 11,54 °brix
Berat per buah	:	4,8 – 5,5 kg
Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi	:	71,3 – 74,4 %
Daya simpan buah pada suhu kamar	:	12 – 15 hari setelah panen
Hasil buah	:	38,9 – 40,2 ton/ha
Berat 1.000 biji	:	42 – 44 g
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 10 – 300 m dpl
Pengusul	:	PT. Winon Intercontinental
Peneliti	:	Andy Kho (Spring Plough Agriculture), Zaini Hafiz, Sangkot Situmorang, Arnold Simatupang, Wadisman Saragih, Suripto, Daeng Hermansyah, M. Suheri, Agus Supriyadi dan Sarjito (BPSBTPH Provinsi Sumatera Utara)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO