

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 237/Kpts/Tp.420/4/2002

TANGGAL : 12 April 2002

DESKRIPSI SEMANGKA VARIETAS SINDORO

Asal tanaman	:	persilangan TA 3 (tetraploid) x DC 3 (diploid)
Nomor seleksi	:	KRS-01
Golongan	:	hibrida
Umur tanaman	:	mulai berbunga (bunga betina) 31 – 33 hari setelah sebar (HSS), mulai dapat diserbuki 40 – 55 HSS dan panen 72 – 90 HSS atau 32 – 35 hari setelah penyerbukan
Bentuk daun	:	bulat dengan ujung tumpul membentuk sudut 80 – 90 derajat, permukaan kasar atau bergelombang
Warna daun	:	hijau tua
Jumlah bunga betina	:	9 – 15 buah/pohon
Warna bunga	:	mahkota dan benangsari kuning sedang putik hijau
Panjang batang	:	300 – 400 cm
Jumlah cabang utama	:	2 – 5 cabang
Warna batang	:	hijau
Tipe buah	:	bulat agak lonjong
Warna kulit buah muda	:	hijau kekuningan dengan garis-garis hijau
Warna kulit buah tua	:	hijau dengan garis-garis hijau tua
Ketebalan kulit buah	:	sedang, 1,75 – 1,90 cm
Warna daging buah	:	merah dengan tekstur halus
Kekerasan buah	:	keras
Rasa buah	:	renyah dan manis
Kadar gula	:	10 – 11 %
Ukuran biji	:	tidak berbiji
Jumlah buah per pohon	:	1 – 3 buah
Berat per buah	:	6 – 8 kg
Potensi hasil	:	25 – 30 ton buah segar/hektar
Keterangan	:	tahan terhadap penyimpanan (30 – 40 hari dalam suhu kamar), sesuai untuk ditanam pada ketinggian 1 – 600 m dpl
Pengusul/Peneliti	:	Kardi Raharjo (PT. Prana Ardita Temanggung) BPSB-TPH II : Subagyo, Sarjono, Srijono, Tino Vihara, Indrawati S., Sri Hartati

MENTERI PERTANIAN

ttd

BUNGARAN SARAGIH