

**LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN**

NOMOR : 1051/Kpts/TP.240/12/97

TANGGAL : 1 Desember 1997

**DESKRIPSI SEMANGKA VARIETAS SEMINDO - 4**

Asal tanaman	: introduksi dari Chia Tai Co. Ltd. (Thailand), merupakan hasil single cross C-57A sebagai betina dan C-57B sebagai jantan
Jenis tanaman	: hibrida, berbiji
Panjang tanaman	: 7,2 m
Bentuk daun	: oblong-ovate dengan dasar cordate
Ukuran daun	: 20,5 x 20 cm
Warna daun	: hijau
Panjang tangkai daun	: 15,4 cm
Diameter batang	: 1,3 cm
Warna batang	: hijau
Umur berbunga	: 26 hari setelah tanam
Umur masak	: 62 hari setelah tanam
Warna bunga	: bunga jantan dan bunga betina berwarna kuning
Bentuk buah	: lonjong
Warna kulit buah	: hijau keputihan tanpa lorek
Tebal kulit buah	: 1,0 cm
Warna daging buah	: merah
Tekstur daging buah	: renyah
Rasa buah	: manis dengan kadar gula 9,4 %
Berat buah per buah	: rata-rata 6,0 kg (maksimum 7,5 kg)
Jumlah biji/100 gram buah	: 9 biji
Bagian buah yang dapat dikonsumsi	: 89 gr per 100 gr buah
Potensi hasil	: 30,1 ton/ha
Daerah adaptasi	: sesuai untuk daerah dataran rendah pada musim kemarau maupun penghujan
Ketahanan terhadap hama	: cukup tahan terhadap serangga kumbang daun
Ketahanan terhadap penyakit	: cukup tahan terhadap serangga penyakit embun jelaga ( <i>Downey mildew</i> )
Peneliti/Pengusul	: Rudy Hermanto

**MENTERI PERTANIAN**

ttd

**SJARIFUDIN BAHARSJAH**