

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 1052/Kpts/TP.240/12/97

TANGGAL : 1 Desember 1997

DESKRIPSI SEMANGKA VARIETAS SEMINDO - 5

Asal tanaman	: introduksi dari Chia Tai Co. Ltd. (Thaliand), merupakan hasil single cross Cx-88A sebagai betina dan C-88B sebagai jantan
Jenis tanaman	: hibrida, berbiji
Panjang tanaman	: 5,3 m
Bentuk daun	: oblong-ovate dengan dasar cordate
Ukuran daun	: 2,4 x 21,5 cm
Warna daun	: hijau
Panjang tangkai daun	: 16,2 cm
Diameter batang	: 1,2 cm
Warna batang	: hijau
Umur berbunga	: 23 hari setelah tanam
Umur masak	: 60 hari setelah tanam
Warna bunga	: bunga jantan dan bunga betina berwarna kuning
Bentuk buah	: lonjong
Warna kulit buah	: hijau dengan lorek tegas
Tebal kulit buah	: 1,2 cm
Warna daging buah	: merah
Tekstur daging buah	: renyah
Rasa buah	: manis dengan kadar gula 11,1 %
Berat buah per buah	: rata-rata 6,7 kg (maksimum 12,9 kg)
Jumlah biji/100 gram buah	: 7 biji
Bagian buah yang dapat dikonsumsi	: 83 gr per 100 gr buah
Potensi hasil	: 30,6 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