

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 573/Kpts/TP.240/7/1994

TANGGAL : 23 Juli 1994

DESKRIPSI CABAI MERAH VARIETAS NENGGALA-1

Nomor	:	F1-413
Asal	:	introduksi dari Chia Tai Seed Co. Ltd.
Silsilah	:	F1-413 merupakan hasil persilangan induk jantan pep. 768-1 dengan induk betina 413-B
Tinggi tanaman	:	100 cm
Bentuk kanopi	:	tegak
Warna batang	:	hijau
Ukuran daun	:	panjang 5 cm, lebar 2,5 cm
Warna daun	:	hijau
Keseragaman	:	98%
Umur tanaman	:	- berbunga : 30 hari setelah pindah tanam - panen : 80 hari setelah pindah tanam
Warna kelopak bunga	:	hijau
Warna tangkai bunga	:	hijau
Warna mahkota bunga	:	putih
Warna kotak sari	:	violet
Jumlah kotak sari	:	6
Warna kepala putik	:	putih kekuningan
Jumlah helai mahkota	:	6
Bentuk buah	:	besar
Kulit buah	:	halus
Ujung buah	:	runcing
Tebal kulit buah	:	2,1 mm
Warna buah muda	:	hijau
Warna buah tua	:	merah
Ukuran buah	:	panjang 12 cm, lebar 2,5 cm
Berat buah	:	15 g
Kekompakan	:	kompak
Jumlah biji/buah	:	100
Berat biji/buah	:	0,6 g
Ratio biji/buah	:	4 – 5 %
Warna biji	:	kuning
Berat 1.000 biji	:	5,5 g
Rasa	:	cukup pedas
Hasil buah	:	95 buah/tanaman 1,5 kg/tanaman
Potensi hasil	:	30 ton/ha
Kandungan capsaicin	:	0,030 mg
Kandungan vitamin C	:	89,94 mg
Kandungan karbohidrat	:	7,987 g
Kandungan kalori	:	45,92 kalori
Ketahanan terhadap hama	:	toleran terhadap lalat buah
Ketahanan terhadap penyakit	:	toleran terhadap <i>Antracnose</i>
Keterangan	:	beradaptasi luas di daerah penyebaran baik dataran tinggi maupun dataran rendah
Peneliti	:	Nasib Wignyo Wibowo, Mulyantoro (PT. BISI)

MENTERI PERTANIAN

ttd

SJARIFUDIN BAHARSJAH