

**LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN**

NOMOR : 109/Kpts/TP.240/3/2000

TANGGAL : 7 Maret 2000

**DESKRIPSI PARIA VARIETAS NEW QUEEN**

Asal tanaman	:	introduksi dari Chia Tai Co. Ltd. (Thailand) merupakan hasil single cross dari BG-002A sebagai betina dan BG-002B sebagai jantan
Golongan	:	hibrida
Diameter batang	:	1,2 cm
Warna batang	:	hijau
Warna daun	:	hijau
Bentuk daun	:	bulat menjari
Bentuk tepi daun	:	tumpul
Panjang tangkai daun	:	11,5 cm
Ukuran daun (PxD)	:	14,5 x 18,5 cm
Umur berbunga	:	27 hari setelah tanam
Warna mahkota bunga	:	kuning
Umur awal panen	:	43 hari setelah tanam
Umur panen akhir	:	87 hari setelah tanam
Frekuensi panen	:	16 kali
Serat buah	:	363 gram
Berat buah/tanaman	:	11,4 kg
Bentuk buah	:	gilig (silindris)
Warna buah	:	hijau terang
Permukaan buah	:	berlekuk halus/tumpul
Bentuk ujung buah	:	tumpul
Bentuk pangkal buah	:	tumpul
Ukuran buah (PxD)	:	27,6 x 6,9 cm
Panjang tangkai buah	:	12 cm
Daya simpan	:	1 – 2 hari
Tekstur daging buah	:	berserat halus dan renyah
Rasa	:	pahit
Berat 1.000 biji	:	215 gram
Potensi hasil	:	41 ton/ha
Ketahanan terhadap penyakit	:	tahan terhadap <i>Downey mildew</i>
Ketahanan terhadap hama	:	tahan terhadap lalat buah
Adaptasi lingkungan	:	sesuai untuk dataran rendah sampai tinggi baik pada musim kemarau maupun penghujan
Sifat unggul	:	- vigor tanaman kokoh - potensi hasil tinggi - umur genjah
Peneliti/Pengusul	:	Nasib W.W., Mulyantoro, Rudy Hermanto, Aries S., Ratih W.

**MENTERI PERTANIAN**

**ttd**

**MUHAMMAD PRAKOSA**