

## LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 381/Kpts/SR.120/5/2006

TANGGAL : 10 Mei 2006

### DESKRIPSI MELON HIBRIDA VARIETAS ALIEN

Asal	:	Technisem Asia Co. Ltd., Vietnam
Silsilah	:	434768 (F) dari Green Seeds Co. Ltd. x Galia 461 (M) dari Genetic Research Institute, Oregon Amerika Serikat
Golongan varietas	:	hibrida silang tunggal
Tipe tanaman	:	merambat
Bentuk penampang batang	:	segi empat
Ukuran sisi batang	:	1,15 – 1,35 cm
Warna batang	:	hijau
Bentuk daun	:	seperti kipas
Tepi daun	:	berlekuk jelas
Ujung daun	:	tumpul
Warna daun	:	hijau tua
Permukaan daun	:	kasar
Umur mulai berbunga	:	bunga jantan 16 – 17 hari setelah tanam bunga betina 20 – 22 hari setelah tanam
Warna bunga	:	kuning
Bentuk bunga	:	seperti terompet
Umur mulai panen	:	± 60 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	bulat
Ukuran buah	:	tinggi 15,9 – 19,8 cm, diameter 15,7 – 19,9 cm
Warna kulit buah muda	:	hijau
Warna kulit buah tua	:	hijau kekuningan
Bentuk net	:	seperti jaring dan menyebar merata
Ketebalan daging buah	:	5 – 6 cm
Warna daging buah	:	putih kekuningan
Tekstur daging buah	:	lunak
Rasa buah	:	manis
Aroma buah	:	kuat
Kadar gula	:	13,1 – 13,6 %
Berat per buah	:	1,8 – 2,7 kg
Berat 1.000 butir biji	:	± 30 g
Hasil	:	25,9 – 38,4 ton/ha
Daya simpan buah pada suhu kamar	:	10 – 11 hari
Keterangan	:	pemberian etilen pada buah melon sudah dapat dilakukan pada umur 55 hari setelah tanam, beradaptasi dengan baik di dataran rendah sampai sedang dengan ketinggian 0 – 500 m dpl
Pengusul	:	PT. Sang Hyang Seri
Peneliti	:	Stephanie Gorin (Technisem Asia Co. Ltd.) dan S. Tarigan (PT. Sang Hyang Seri)

MENTERI PERTANIAN

ttt

ANTON APRIYANTONO