

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 487/Kpts/SR.120/12/2005

TANGGAL : 30 Desember 2005

**DESKRIPSI MELON HIBRIDA VARIETAS
SILVER LIGHT**

Asal	: Known You Seed Pte. Ltd., Taiwan
Silsilah	: W-1-16-3 (F) x W-3-11-2 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Tipe tanaman	: merambat
Bentuk batang	: silindris
Diameter batang	: 0,49 – 0,52 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: bulat (<i>orbicularis</i>)
Ukuran daun	: panjang ± 16,0 cm, lebar ± 20,7 cm
Tepi daun	: berombak
Ujung daun	: tumpul
Warna daun	: hijau gelap
Permukaan daun	: berbulu agak kasar
Umur mulai berbunga	: 20 – 23 hari setelah tanam
Warna bunga	: bunga jantan dan bunga betina berwarna kuning
Bentuk bunga	: rotate
Umur mulai panen	: 49 – 53 hari setelah tanam
Bentuk buah	: bulat pipih tidak berjaring
Ukuran buah	: tinggi 8 – 10 cm, diameter 5 – 7 cm
Warna kulit buah muda	: hijau
Warna kulit buah tua	: hijau mengkilap
Ketebalan daging buah	: 1,8 – 2,0 cm
Warna daging buah	: putih kehijauan
Tekstur daging buah	: agak keras
Rasa buah	: manis segar
Aroma buah	: sedang
Kadar gula	: 14 %
Berat per buah	: 350 – 400 g
Produksi buah per tanaman	: 3 – 5 buah
Hasil	: 12 – 15 ton / ha
Daya simpan buah pada suhu kamar	: 5 hari
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah sampai tinggi dengan ketinggian 100 – 800 m dpl pada suhu 18 – 30 °C, tahan pengangkutan
Pengusul	: Chang Kuang Hsien (Known You Seed Distribution (S.E.A.) Pte. Ltd. Indonesia Representative Office)
Peneliti	: Huang Kuang Hsien (Known You Seed Pte. Ltd.)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO