

## LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 569/Kpts/SR.120/9/2006

TANGGAL : 25 September 2006

### DESKRIPSI DUKU VARIETAS TEMBUNG

Asal	: Kelurahan Tembung, Kecamatan Percut Sei Tuan, Kabupaten Deli Serdang, Propinsi Sumatera Utara
Silsilah	: seleksi pohon induk
Golongan varietas	: klon
Bentuk tanaman	: tegak menjulang ke atas
Tinggi tanaman	: 20 – 25 m
Lebar tajuk	: 10 – 15 m
Percabangan	: menyebar
Warna batang	: coklat keabu-abuan
Bentuk batang	: silindris
Lingkar pangkal batang	: 187 – 230 cm
Tekstur batang	: kasar dan pecah-pecah
Tipe daun	: majemuk ganjil
Warna permukaan daun bagian atas	: hijau tua mengkilap
Warna permukaan daun bagian bawah	: hijau
Bentuk daun	: jorong
Ukuran daun	: panjang 18 – 19 cm, lebar 10 – 12 cm
Tepi daun	: rata
Ujung daun	: runcing
Pangkal daun	: meruncing
Tulang daun	: menyirip
Panjang tangkai daun	: 20 – 30 cm
Panjang tangkai anak daun	: 1,0 – 1,5 cm
Jumlah anak daun	: 5 – 7 helai
Tipe bunga	: majemuk
Warna mahkota bunga	: hijau kekuningan
Jumlah mahkota bunga	: 4 – 5 helai
Warna benangsari	: kuning muda
Warna kepala putik	: putih
Warna kelopak bunga	: hijau kekuningan
Jumlah kelopak bunga	: 5 helai
Bentuk bunga	: seperti mangkuk
Panjang tandan bunga	: 10 – 13 cm
Kedudukan bunga	: muncul pada batang, cabang, dahan dan ranting
Jumlah bunga per tandan	: 20 – 35 kuntum
Warna buah muda	: hijau
Warna buah masak	: kuning cerah
Bentuk buah	: bulat sampai bulat lonjong
Ukuran buah	: tinggi 3,0 – 5,0 cm, diameter 2,5 – 3,5 cm
Ketebalan kulit buah	: 1,0 mm
Warna daging buah	: putih bening
Rasa daging buah	: manis segar
Jumlah juring per buah	: 3 – 5 buah
Jumlah biji per buah	: 1 – 2 biji
Bentuk biji	: pipih seperti ginjal

Berat per buah	:	25 – 35 g
Panjang tangkai buah	:	3 – 4 cm
Kedudukan buah	:	tersusun dalam tandan
Jumlah buah per tandan	:	12 – 25 buah
Kandungan gula	:	15,7 °brix
Kandungan air	:	82,2 g / 100 g
Kandungan lemak	:	0,76 g / 100 g
Kandungan protein	:	2,1 g / 100 g
Kandungan abu	:	1,9 g / 100 g
Kandungan vitamin C	:	17,6 mg / 100 g
Waktu berbunga	:	Mei – Juni (masa bunga utama) Pebruari – Maret (masa bunga susulan)
Waktu panen	:	September – Oktober (panen raya) Juni – Juli (panen susulan)
Hasil	:	650 – 950 kg/pohon (panen raya) 350 – 550 kg/pohon (panen susulan)
Daya simpan	:	5 – 7 hari
Identitas pohon induk tunggal	:	tanaman milik Bapak M. Syafii Lubis Kelurahan Tembung, Kecamatan Percut Sei Tuan, Kabupaten Deli Serdang, Propinsi Sumatera Utara dengan PIT nomor : PI/DK/j/IV/2005/26
Perkiraan umur pohon induk tunggal	:	70 – 90 tahun
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah sampai sedang dengan ketinggian 50 – 600 m dpl
Pengusul	:	BPSBTPH Propinsi Sumatera Utara, Dinas Pertanian Kabupaten Deli Serdang, Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara
Peneliti	:	Rumontam, Arnol Simatupang, Sabar Sinaga, Sangkot Situmorang, Ansari, Ichsan, Sudarmadi Purnomo, Zaini Hafiz, Nana Laksana Ranu, Bintara Thahir, Rezeki Sembiring, Asmin Purba

**MENTERI PERTANIAN**

ttd

**ANTON APRIYANTONO**