

## LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 179/Kpts/SR.120/3/2007

TANGGAL : 7 Maret 2007

### DESKRIPSI LANGSAT VARIETAS INDRAPURI

Asal tanaman	: Desa Ulee Kareng, Kecamatan Indrapuri, Kabupaten Aceh Besar, Propinsi Nanggroe Aceh Darussalam
Silsilah	: seleksi pohon induk
Golongan varietas	: klon
Tinggi tanaman	: 10 m
Lebar tajuk	: 7 m
Bentuk tajuk tanaman	: kerucut
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 90 cm
Warna batang	: keabu-abuan
Bentuk daun	: jorong
Ukuran daun	: panjang 18,3 – 20,7 cm, lebar 7,3 – 8,1 cm
Warna daun bagian atas	: hijau tua
Warna daun bagian bawah	: hijau muda
Tepi daun	: rata
Ujung daun	: runcing
Permukaan daun bagian atas	: mengkilat
Permukaan daun bagian bawah	: agak kasar
Panjang tangkai daun	: 0,7 – 0,8 cm
Bentuk bunga	: seperti mangkuk
Warna mahkota bunga	: hijau muda keputihan
Warna benangsari	: kuning keputihan
Panjang tangkai bunga	: 0,3 – 0,5 cm
Jumlah bunga pertandan	: 26 – 37 kuntum
Bentuk buah	: bulat telur
Ukuran buah	: tinggi 4,4 – 4,9 cm, diameter 3,4 – 3,8 cm
Warna kulit buah	: kuning
Ketebalan kulit buah	: 1,2 – 1,4 mm
Warna daging buah	: putih bening
Tekstur daging buah	: halus tidak berserat
Rasa daging buah	: manis sedikit asam
Kandungan air	: 80,2 %
Kandungan gula	: 14,3 °brix
Kandungan asam	: 2,3 ml KOH/asam
Kadar vitamin C	: 0,0003 mg
Kandungan karbohidrat	: 0,5 %
Kandungan protein	: 4 %
Jumlah juring per buah	: 5 juring
Jumlah biji perbuah	: 0 – 1 biji
Bentuk biji	: pipih agak lonjong
Berat buah	: 24,8 – 29,9 g
Jumlah buah pertandan	: 23 – 32 buah
Panjang tangkai tandan	: 17 – 21 cm
Waktu berbunga	: Oktober, Nopember
Waktu panen	: Pebruari, Maret
Umur mulai berbuah	: 8 – 10 tahun
Hasil buah	: 245 – 250 kg/pohon/tahun
Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi	: 66 – 67 %

Daya simpan buah pada suhu kamar : 4 – 5 hari setelah panen  
Identitas pohon induk tunggal : tanaman milik Tgk M. Jamal, Desa Ulee Kareng,  
Kecamatan Indrapuri, Kabupaten Aceh Besar, Propinsi  
Nanggroe Aceh Darussalam  
Nomor pohon induk tunggal : PI/LS/a/NAD/32  
Perkiraan umur pohon induk tunggal : 25 tahun  
Keterangan : beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude  
0 – 20 m dpl  
Pengusul : Balai Perbenihan Pertanian Propinsi Nanggroe Aceh  
Darussalam, Dinas Pertanian Kabupaten Aceh Besar  
Peneliti : Nabhani Juned, Sulaiman AG, Salahuddin, Zainun,  
Ridwan, Zaini, Edizar, Nurjannah Haitami, Nur Naziah

**MENTERI PERTANIAN**

**ttd**

**ANTON APRIYANTONO**