

## LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 2820/Kpts/SR.120/7/2009

TANGGAL : 22 Juli 2009

### DESKRIPSI DURIAN VARIETAS SAWAI

Asal	: Desa Sawai, Kecamatan Wahai, Kabupaten Maluku Tengah, Provinsi Maluku
Silsilah	: seleksi pohon induk
Golongan varietas	: klon
Tinggi tanaman	: 25 m
Bentuk tajuk tanaman	: menjulang
Percabangan	: datar
Letak percabangan terendah	: 8 m dari permukaan tanah
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1,5 m
Warna batang	: coklat keabuan
Tekstur batang	: agak kasar
Bentuk daun	: jorong
Ukuran daun	: panjang 12,0 – 17,0 cm, lebar 3,5 – 6,5 cm
Warna daun bagian atas	: hijau tua
Warna daun bagian bawah	: hijau keemasan
Tepi daun	: rata
Ujung daun	: runcing
Permukaan daun	: licin dan berlilin
Panjang tangkai daun	: 1,0 – 2,0 cm
Kedudukan daun	: datar sampai menggantung
Bentuk bunga	: bulat berkelompok
Warna kelopak bunga	: putih kekuningan
Warna mahkota bunga	: coklat muda
Warna kepala putik	: putih kekuningan
Warna benangsari	: putih kekuningan
Jumlah bunga per tandan	: 2 – 12 kuntum
Waktu berbunga	: Juli – Agustus
Waktu panen	: Desember – Januari
Bentuk buah	: bulat telur sampai lonjong
Ukuran buah	: tinggi 12 – 14 cm, diameter 14 – 16 cm
Warna kulit buah muda	: hijau
Warna kulit buah masak	: hijau kekuningan
Ketebalan kulit buah	: 0,5 – 0,7 cm
Duri buah	: besar dan jarang
Kekerasan buah	: agak keras
Ketebalan daging buah	: 1,0 – 2,0 cm
Aroma buah	: sedang
Warna daging buah	: kuning mentega
Tekstur daging buah	: halus tidak berserat
Rasa daging buah	: manis legit
Keadaan daging buah	: agak kering
Bentuk biji	: lonjong
Warna biji	: krem kecoklatan
Jumlah biji sempurna per buah	: 5 – 12 biji
Jumlah biji kempes per buah	: 1 – 3 biji
Kandungan gula	: 13 °brix
Kandungan lemak	: 2,28 %
Kandungan protein	: 4,25 %
Kandungan karbohidrat	: 22,05 %
Kandungan kalsium	: 1,04 %

Kandungan vitamin C	:	1,8 mg/100g
pH	:	7,0
Kandungan air	:	51,92 %
Jumlah juring per buah	:	5 juring
Jumlah pongge per juring	:	1 – 3 pongge
Berat per buah	:	2,0 – 2,5 kg
Panjang tangkai buah	:	1,0 – 2,0 cm
Jumlah buah per tandan	:	2 – 5 buah
Bagian buah yang dapat dikonsumsi	:	20 – 25 %
Daya simpan buah pada suhu kamar (27 – 30 °C)	:	4 – 5 hari setelah panen
Hasil buah	:	200 – 300 buah/pohon/tahun atau 400 – 750 kg/pohon/tahun
Identitas pohon induk tunggal	:	tanaman milik Abdul Halim Ipaene, Desa Sawai, Kecamatan Wahai, Kabupaten Maluku Tengah, Provinsi Maluku
Nomor pohon induk tunggal	:	dr.-/ml/00.30/02/2008
Perkiraan umur pohon induk tunggal	:	80 tahun
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 15 – 200 m dpl
Pengusul	:	BPSSB Pertanian Provinsi Maluku, Dinas Pertanian Provinsi Maluku, Dinas Pertanian Kabupaten Maluku Tengah
Peneliti	:	Diana Padang, Bilius Pasang, Napsia Talaohu, Rahmayanti Padang (BPSSB Pertanian Provinsi Maluku), Husein Salampessy (Dinas Pertanian Provinsi Maluku), M. Usemahu (Dinas Pertanian Kabupaten Maluku Tengah), I. Marzuki (Universitas Pattimura), La Muhuria (Universitas Darussalam), Abdul Halim Ipaene (pemilik PIT)

**MENTERI PERTANIAN**

**ttd**

**ANTON APRIYANTONO**