

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 472/Kpts/SR.120/12/2005

TANGGAL : 30 Desember 2005

**DESKRIPSI DURIAN VARIETAS
GAPU**

Asal	: Desa Gadungan, Kecamatan Puncu, Kabupaten Kediri, Propinsi Jawa Timur
Golongan varietas	: klon
Bentuk batang	: silindris
Warna batang	: coklat keabu-abuan
Bentuk daun	: jorong
Ukuran daun	: panjang 16,5 – 17,5 cm, lebar 5,5 – 6,5 cm
Tepi daun	: rata
Ujung daun	: runcing
Permukaan daun	: rata
Warna permukaan daun atas	: hijau tua
Warna permukaan daun bawah	: coklat keperakan
Panjang tangkai daun	: 6,57 – 7,05 cm
Bentuk bunga	: bulat dalam tandan
Warna mahkota bunga	: putih
Warna benangsari	: putih kekuningan
Warna kelopak bunga	: kehijauan
Jumlah bunga pertandan	: 5 – 20 bunga
Jumlah buah pertandan	: 1 – 3 buah
Bentuk buah	: bulat lonjong
Ukuran buah	: tinggi 24,3 – 25,6 cm, lingkar 66,5 – 70,2 cm
Berat per buah	: 3,30 – 3,55 kg
Panjang tangkai buah	: 3,1 – 3,5 cm
Warna kulit buah masak	: coklat kekuningan
Ketebalan kulit buah	: 6,56 – 6,85 cm
Duri buah	: kerucut panjang, ujung runcing
Kekerasan buah	: lunak
Warna daging buah	: kuning
Ketebalan daging buah	: 1,42 – 1,76 cm
Rasa daging buah	: manis sekali
Tekstur daging buah	: lunak, halus
Aroma buah	: sedang
Jumlah juring per buah	: 5 juring
Kandungan gula	: 31,33 – 32,10 °brix
Kandungan vit C/100 g bahan	: 9,82 – 9,853 mg
Kandungan karbohidrat	: 31 %
Kandungan Protein	: 3 %
Kandungan lemak	: 0,36 – 0,37 %
Kandungan abu	: 3 %
Kandungan air	: 63 %
Hasil per pohon	: 100 – 150 buah/pohon/th (300 – 350 kg/pohon/th) pada umur 20 tahun
Identitas pohon induk tunggal	: tanaman milik Bapak Suroto, Desa Gadungan, Kecamatan Puncu, Kabupaten Kediri, Propinsi Jawa Timur dengan PIT No. : PIT/Dr/l 20/Jatim/35
Umur Pohon induk tunggal	: 20 tahun

- Keterangan : beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan ketinggian 200 – 400 m dpl, kelembaban tinggi (60 – 80 %)
- Pengusul / Peneliti : Baswarsiati, Yuniarti, Harwanto, Suhardi, D.P. Saraswati (BPTP Propinsi Jawa Timur); Djohan Syahroesa, Zaenu (BPSBTPH Propinsi Jawa Timur); Herman Subagyo, Sutopo (Dinas Pertanian dan Kehutanan Kabupaten Kediri)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO