

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 1727/Kpts/SR.120/12/2008

TANGGAL : 22 Desember 2008

**DESKRIPSI DURIAN VARIETAS
SI JANTUNG KAMPAR**

Asal	: Desa Bukit Melintang, Kecamatan Bangkinang Barat, Kabupaten Kampar, Provinsi Riau
Silsilah	: seleksi pohon induk
Golongan varietas	: klon
Tinggi tanaman	: 20 m
Bentuk tajuk tanaman	: seperti payung
Percabangan	: condong ke atas
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1,4 m
Warna batang	: coklat
Bentuk daun	: lonjong
Ukuran daun	: panjang 12,1 – 12,4 cm, lebar 4,4 – 5,1 cm
Warna daun	: hijau tua
Tepi daun	: berombak
Ujung daun	: runcing
Permukaan daun	: mengkilat
Panjang tangkai daun	: 2,0 – 2,5 cm
Bentuk bunga	: bulat
Warna kelopak bunga	: kuning
Warna mahkota bunga	: kuning
Warna kepala putik	: kuning
Warna benangsari	: kuning
Jumlah bunga per tandan	: 8 – 14 kuntum
Waktu berbunga	: Agustus – September
Waktu panen	: Desember – Januari
Bentuk buah	: lonjong dengan ujung meruncing
Ukuran buah	: tinggi 22,0 – 22,5 cm, diameter 20,1 – 20,5 cm
Warna kulit buah muda	: hijau
Warna kulit buah masak	: hijau kekuningan
Ketebalan kulit buah	: 0,75 – 0,85 cm
Duri buah	: kerucut rapat
Kekerasan buah	: keras
Ketebalan daging buah	: 1,5 – 2,0 cm
Warna daging buah	: kuning
Tekstur daging buah	: halus
Rasa daging buah	: manis
Bentuk biji	: lonjong
Warna biji	: kuning tembaga
Jumlah biji per buah	: 5 – 7 biji
Kandungan gula	: 30,0 – 30,8 °brix
Kandungan lemak	: 0,269 %
Kadar vitamin C	: 137,9 – 145,9 mg/100 g
Aroma buah	: harum tidak tajam
Jumlah juring per buah	: 5 juring
Berat per buah	: 1,5 – 3,5 kg
Panjang tangkai buah	: 5 – 6 cm
Jumlah buah per tandan	: 4 – 5 buah
Bagian buah yang dapat dikonsumsi	: 80 – 90 %
Daya simpan buah pada suhu kamar	: 3 – 5 hari setelah panen
Hasil buah	: 450– 1.750 kg/pohon/tahun

Identitas pohon induk tunggal : tanaman milik Suhardi, Desa Bukit Melintang, Kecamatan Bangkinang Barat, Kabupaten Kampar, Provinsi Riau

Nomor pohon induk tunggal : Dr.Lk/RV/56-01B/2008

Perkiraan umur pohon induk tunggal : 80 tahun

Keterangan : beradaptasi dengan baik di dataran rendah sampai medium dengan altitude 10 – 500 m dpl

Pengusul : Dinas Pertanian Tanaman Pangan, Hortikultura dan Irigasi Kabupaten Kampar

Peneliti : Burhanudin Husin (Pemerintah Daerah Kabupaten Kampar), Wesrizal Effendi, Alizabar, Joni Iskandar, Nurilahi Ali (Dinas Pertanian Tanaman Pangan Hortikultura dan Irigasi Kabupaten Kampar), Agus Haryono, Samsor, Nurhasni (BPSBTPH Provinsi Riau), Nurhadi, M. Jawal Anwarudin Syah (Balitbu), Parlin H. Sinaga (BPTP Provinsi Riau)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO