

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 143/Kpts/SR.120/D.2.7/9/2015

DESKRIPSI DURIAN VARIETAS  
SOJ

Asal	:	Dalam negeri (Desa Kampung Anyar, Kecamatan Glagah, Kabupaten Banyuwangi)
Silsilah	:	Seleksi pohon induk
Golongan varietas	:	Klon
Tinggi tanaman	:	30 m
Bentuk tajuk tanaman	:	Piramida tumpul
Bentuk penampang batang	:	Bulat
Diameter batang	:	30 cm
Warna batang	:	Coklat keabu – abuan (RHS 174 A)
Bentuk daun	:	Oblong
Ukuran daun	:	Panjang 13,8 – 15,7 cm; Lebar 5,0 – 5,8 cm.
Warna daun	:	Hijau tua (RHS 199 B)
Bentuk bunga	:	Bulat panjang
Warna bunga	:	
Warna kelopak bunga	:	Hijau muda (RHS 150 B)
Warna mahkota bunga	:	Putih (RHS 196 D)
Warna kepala putik	:	Kuning (RHS 8 A)
Warna benang sari	:	Putih kekuningan (RHS 155 B)
Waktu berbunga	:	Oktober – November
Waktu panen	:	Pebruari – Maret
Bentuk buah	:	Bulat telur
Ukuran buah	:	Panjang 17,3 – 22,0 cm; Diameter 13,5 – 16,9 cm.
Warna kulit buah muda	:	Hijau (RHS 141 D)
Warna kulit buah masak	:	Coklat kehijauan (RHS 141 C)
Duri buah	:	Meruncing
Warna daging buah	:	Orange terang (RHS 28 C)
Rasa daging buah	:	Manis pahit
Ketebalan daging buah	:	15,0 – 16,5 mm
Aroma buah	:	Sedang
Bentuk biji	:	Lonjong
Warna biji	:	Coklat kekuningan (RHS 168 D)
Kandungan air	:	66,15 %
Kadar gula	:	17,70 %
Kandungan lemak	:	3,4 %
Kandungan vitamin C	:	52,61 %
Jumlah juring per buah	:	4 – 6 juring
Berat per buah	:	1,5 – 2,0 kg
Jumlah buah per tandan	:	1 – 2 buah
Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi	:	25,2 – 36,7 %
Daya simpan buah pada suhu 26 - 28°C	:	3 – 4 hari setelah panen
Hasil buah per pohon per tahun	:	100 – 150 buah/pohon/tahun
Identitas pohon induk tunggal	:	Pemilik PIT : Abdul Kadir
Nomor registrasi pohon induk tunggal	:	Dr.SOJ/JTM/0.13/601/2015
Perkiraan umur pohon induk tunggal	:	25 tahun
Penciri utama	:	Kulit tebal, tidak mudah pecah dan mudah dibuka
Keunggulan varietas	:	Warna daging buah berwarna oranye terang (RHS 28 C), mempunyai nilai ekonomi tinggi.

- Wilayah adaptasi : Kecamatan Glagah, Licin, Kalipuro, Giri dan Songgon
- Pemohon : Pemerintah Daerah Kabupaten Banyuwangi, Dinas Pertanian Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Banyuwangi, Dinas Pertanian Propinsi Jawa Timur, dan UPT PSBTPH Propinsi Jawa Timur.
- Peneliti : Yayak Rahman Hidayat, SP. Pariono, SP. Bagus Budiono, SP., Ghufron (UPT PSBTPH Propinsi Jawa Timur) Saipullah, SP.MMA., Ir. Lasiman, Eko Yulianto, SP (Dinas Pertanian Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Banyuwangi)

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO