

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 3184/Kpts/SR.120/9/2012

DESKRIPSI DURIAN VARIETAS
KANJENG

Asal	: Desa Ngrogung, Kecamatan Ngebel, Kabupaten Ponorogo, Provinsi Jawa Timur
Silsilah	: seleksi pohon induk
Golongan varietas	: klon
Tinggi tanaman	: 30 – 40 m
Bentuk tajuk tanaman	: menjulang
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1,2 m
Warna batang	: abu-abu tua
Tekstur batang	: keras
Bentuk daun	: oblong
Ukuran daun	: panjang 7,4 – 9,2 cm, lebar 3,5 – 4,5 cm
Warna daun	: hijau
Bentuk bunga	: bulat
Warna kelopak bunga	: hijau muda
Warna mahkota bunga	: putih agak kekuningan
Warna kepala putik	: kuning
Warna benangsari	: kuning keputihan
Waktu berbunga	: Juli – September
Waktu panen	: November – Januari
Bentuk buah	: bulat telur, pangkal buah bergerigi
Ukuran buah	: tinggi 20,9 – 23,0 cm, diameter 17,8 – 20,2 cm
Warna kulit buah	: hijau keabu-abuan
Duri buah	: berduri sedang agak jarang
Warna daging buah	: kuning gading
Rasa daging buah	: manis legit
Ketebalan daging buah	: 0,8 – 1,6 cm
Aroma buah	: sedang
Bentuk biji	: lonjong agak gepeng
Warna biji	: coklat muda kekuningan
Kandungan air	: 58,88 %
Kadar gula	: 15,45 °brix
Kandungan lemak	: 1,01 %
Kandungan vitamin C	: 17,50 mg/100 g
Jumlah juring per buah	: 5 – 6 juring
Berat per buah	: 2,1 – 3,2 kg
Jumlah buah per tanaman	: 300 – 400 buah
Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi	: 32,5 – 36,9 %
Daya simpan buah pada suhu 28 °C	: 4 – 5 hari setelah panen
Hasil buah per pohon per tahun	: 750 – 1.000 kg
Identitas pohon induk tunggal	: tanaman milik Bambang Subagyo Desa Ngrogung, Kecamatan Ngebel, Kabupaten Ponorogo
Nomor registrasi pohon induk tunggal	: Dr.Kanjeng/JTM/0.006/2.04/2011
Perkiraan umur pohon induk tunggal	: 200 tahun
Penciri utama	: tangkai buah pendek, pada bagian pangkal buah terdapat lima lekukan dan ujung buah agak tumpul
Keunggulan varietas	: daging buah tebal, pulen, halus tidak berserat

Wilayah adaptasi : beradaptasi dengan baik di dataran menengah dengan ketinggian 550 – 734 m dpl

Pemohon : Pemerintah Daerah Ponorogo, Dinas Pertanian Provinsi Jawa Timur, Dinas Pertanian Kabupaten Ponorogo, UPT PSBTPH Provinsi Jawa Timur

Pemulia : –

Peneliti : Romodhon Thoyib, Jamal, Joko Sriwikananto, Gunadi, Bambang Subagyo

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM