

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 035/Kpts/SR.120/D.2.7/4/2015

DESKRIPSI DURIAN VARIETAS
KROMO BANYUMAS

Asal	:	Karangsalam, Kemranjen, Banyumas
Silsilah	:	Seleksi Pohon Induk
Golongan varietas	:	Klon
Tinggi tanaman	:	21,98 m
Bentuk tajuk tanaman	:	Seperti payung
Percabangan	:	Agak mendatar
Bentuk penampang batang	:	Bulat
Diameter batang	:	54 cm
Warna batang	:	Coklat
Tekstur batang	:	Kasar
Bentuk daun	:	Bulat panjang
Bentuk ujung daun	:	Sedang
Bentuk pangkal daun	:	Membulat
Ukuran daun	:	Panjang : 11,5 – 13,2 cm Lebar : 3,8 – 4,4 cm
Warna daun	:	Bagian atas hijau muda; Bagian bawah hijau keemasan
Bentuk bunga	:	Bulat telur
Warna bunga	:	Putih kekuningan
Warna kelopak bunga	:	Putih
Warna mahkota bunga	:	Putih
Warna kepala putik	:	Kuning
Warna benang sari	:	Mei – Agustus
Waktu berbunga	:	Lonjong
Bentuk buah	:	Panjang : 27 – 32 cm
Ukuran buah	:	Diameter : 23 – 25 cm
Warna kulit buah muda	:	Coklat
Warna kulit buah matang	:	Hijau coklat
Duri buah	:	Tipe VI
Warna daging buah	:	Oranye
Rasa daging buah	:	Manis
Ketebalan daging buah	:	14 – 27 mm
Aroma buah	:	Sedang
Bentuk biji	:	Tipe 2
Warna biji	:	Coklat
Kandungan air	:	73,51 – 77,26 %
Kadar gula	:	20,6 – 24,6 °brix
Kandungan lemak	:	3,51 – 4,53 %
Kandungan vitamin C	:	255,52 – 464,46 mg/100 gr bahan
Jumlah juring per buah	:	5
Berat per buah	:	4 – 8 kg
Jumlah buah per tanaman	:	197 buah
Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi	:	26,9 %
Daya simpan buah pada suhu 25 - 27 °C	:	6 – 7 hari
Hasil buah per pohon per tahun	:	185 – 197 buah / pohon/ tahun
Identitas pohon induk tunggal	:	PIT milik Bapak Kromo, Desa Karangsalam, Kecamatan Kemranjen, Kabupaten Banyumas.
Nomor registrasi pohon induk tunggal	:/DR.KromoBanyumas/JT/0.26/31/2014
Perkiraan umur pohon induk tunggal	:	± 30 tahun

Penciri utama Keunggulan varietas	:	Daging buah berwarna oranye Ukuran buah besar, warna daging buah menarik (berwarna oranye) rasa daging buah manis, ukuran daging buah tebal, tekstur daging buah pulen.
Wilayah adaptasi	:	Beradaptasi dengan baik di ketinggian 200 – 1000 mdpl.
Pemohon Pemulia	:	Ir. H. Achmad Husein (Bupati Banyumas) Panca Jarot Santoso, SP, M.Sc (Balitbu Tropika Solok)
Peneliti	:	Ir. Sri Rukmini; Haryanto, SP; Ir. Antonia S; Sriyono, SP, MP; Ir. Edy Subagyono; Ir. Siti Khawariyah (BPSB Jawa Tengah)

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

HASANUDDIN IBRAHIM