

**DESKRIPSI CALON VARIETAS
DURIAN KEBAU**

Asal	: Lokal
Silsilah	: Seleksi Pohon Induk
Golongan tanaman	: Klon
Tinggi tanaman	: 25,5 m
Bentuk tajuk tanaman	: Intermediate
Bentuk penampang batang	: Bulat
Letak cabang terendah	: 15 m
Diameter batang	: 90 cm
Lingkar batang	: 210 cm
Warna batang	: Coklat muda (Greyed Orange Group N167 Moderate Orange D)
Tekstur batang	: Kasar
Bentuk daun	: Bulat lonjong (elliptic)
Ukuran daun	: Panjang 12 cm – 14 cm; Lebar 4,0 – 5,0 cm
Warna daun bagian atas	: Hijau (Green Group N137 RHS Greyish Olive Green A)
Warna daun bagian bawah	: Coklat muda (Yellow Green Group RHS 152 Light Olive A)
Ujung daun	: Meruncing sedang
Pangkal daun	: Tumpul
Tepi daun	: Bertepi rata
Permukaan daun bagian atas	: Halus mengkilap
Permukaan daun bagian bawah	: Halus
Bentuk putik bunga sebelum mekar	: Bulat panjang
Bentuk ujung putik bunga	: Datar

Warna kelopak bunga	: Hijau kekuningan (Yellow Green Group 146 B)
Warna mahkota bunga	: Putih kehijauan (Green White Group 157 D)
Warna kepala putik	: Kuning orange (Yellow Orange Group RHS 21 C)
Warna benang sari	: Putih kehijauan (Green White Group 157 D)
Waktu berbunga	: Agustus - September
Waktu panen	: Desember - Januari
Bentuk buah	: Bulat telur (Oblong)
Ukuran buah	: Panjang : 25 - 28 cm; Lebar : 20 - 21 cm
Berat per buah	: 3,5 - 4,7 kg
Bentuk tangkai buah	: Umum
Ketebalan daging buah	: 1,0 - 1,2 cm
Warna kulit buah masak	: Orange (Orange Group N25 Strong Orange C)
Warna daging buah	: Kuning (Yellow Group 4 Light Greenish Yellow B)
Tekstur daging buah	: Basah
Rasa daging buah	: Manis pulen
Aroma daging buah	: Harum
Bentuk biji	: Ellips
Warna biji	: Coklat muda (Greyed Orange Group 165 Moderate Orange Yellow C)
Ukuran biji	: Panjang : 5,5 - 7,5 cm; Lebar : 3,0 - 4,0 cm
Panjang duri	: 1,0 - 1,5 cm
Kepadatan duri	: Padat
Tipe duri	: Meruncing cembung
Bentuk ujung duri	: Meruncing
Kadar air	: 62,67 - 65,63 %
Kadar protein	: 2,75 - 4,91 %
Kadar gula	: 4,80 - 6,30 °brix

Kadar lemak	: 0,67 - 0,70 %
Kadar karbohidrat	: 28,15 - 31,55 %
Kadar Vitamin C	: 174,71 - 357,28 % mg/100 gr
Jumlah juring per buah	: 5
Jumlah buah per tanaman	: 280 - 400 buah/pohon
Hasil buah per pohon	: 800 - 1.200 kg/pohon/tahun
Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi	: 30,43 % - 37,20
Daya simpan buah pada suhu kamar	: 5 - 7 hari
Perkiraan umur pohon induk tunggal	: 36 tahun
Identitas pohon induk tunggal	: Tanaman milik Awang Fikriansyah. Desa Durian Dangkal Kec. Mulak Sebingkai Kabupaten Lahat Sumatera Selatan
Nomor register pohon induk Tunggal	Dr.Kebau/Lht/SS/00/02/2020
Keunggulan varietas	: Bobot buah besar (3,5 - 4,7 kg), jumlah buah per pohon per tahun tinggi (280 - 400 buah)
Penciri khusus	: Warna mahkota bunga dan warna benang sari putih kehijauan (Green White Group 157 D); Bentuk mahkota bunga ellipsoid; Bentuk buah bulat telur dengan warna daging buah kuning (Yellow Group 4 Light Greenish Yellow B)
Wilayah adaptasi	: Beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 200 - 300 m dpl
Pemohon	: Pemerintah Daerah Kabupaten Lahat
Peneliti	: Triana Damayanti, Sri Darminah, Kustanto, Sugito