

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 879/kpts/SR.120/3/2012

DESKRIPSI DURIAN VARIETAS
GULEGAET

Asal	: Desa Narmada, Kecamatan Narmada, Kabupaten Lombok Barat, Provinsi Nusa Tenggara Barat
Silsilah	: seleksi pohon induk
Golongan varietas	: klon
Tinggi tanaman	: ± 25 m
Bentuk tajuk tanaman	: seperti payung
Bentuk penampang batang	: bulat (gilig)
Diameter batang	: 1,35 m
Warna batang	: coklat tua
Tekstur batang	: keras
Bentuk daun	: bulat
Ukuran daun	: panjang 17,0 – 20,1 cm, lebar 6,7 – 7,8 cm
Warna daun	: hijau tua, bagian bawah kuning keemasan
Bentuk bunga	: bulat panjang
Warna kelopak bunga	: kuning kehijauan
Warna mahkota bunga	: krem
Warna kepala putik	: krem
Warna benangsari	: kuning
Waktu berbunga	: Agustus – September
Waktu panen	: November – Desember
Bentuk buah	: belah ketupat – bulat telur
Ukuran buah	: tinggi 17,5 – 22,0 cm, lingkar buah 35 – 48 cm
Warna kulit buah	: hijau kecoklatan
Duri buah	: tajam, bengkok seperti kait
Warna daging buah	: kuning
Rasa daging buah	: manis legit
Ketebalan daging buah	: 0,5 – 0,7 cm
Aroma buah	: harum tajam
Bentuk biji	: bulat lonjong
Warna biji	: coklat keputihan
Kandungan air	: 55,89 %
Kadar gula	: 19 °brix
Kandungan lemak	: 1,66 g/100 g
Kandungan vitamin C	: 70,40 mg/100 g
Jumlah juring per buah	: 5 juring
Berat per buah	: 1,5 – 2,5 kg
Jumlah buah per tanaman	: 350 – 400 buah
Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi	: 15 – 20 %
Daya simpan buah pada suhu kamar (21 – 32 °C)	: 5 – 9 hari setelah panen
Hasil buah per pohon per tahun	: 787 – 900 kg
Identitas pohon induk tunggal	: tanaman milik Made Pasek Cindra Bayu, Desa Narmada, Kecamatan Narmada, Kabupaten Lombok Barat, Provinsi Nusa Tenggara Barat
Nomor registrasi pohon induk tunggal	: Dr.Gulegaet/NTB.0.001/A/2011
Perkiraan umur pohon induk tunggal	: 200 tahun
Penciri utama	: buah matang – harum tajam sejak awal jatuh dari pohnnya
Keunggulan varietas	: tahan simpan 5 – 9 hari setelah panen, rasa daging buah manis legit, beraroma tajam
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah sampai tinggi dengan ketinggian 64 – 850 m dpl

- Pemohon : Bupati Lombok Barat, Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan Hortikultura Provinsi Nusa Tenggara Barat (UPTD Balai Pengawasan dan Sertifikasi Benih Tanaman Pangan dan Hortikultura Provinsi Nusa Tenggara Barat), Dinas Pertanian dan Peternakan Kabupaten Lombok Barat, Made Pasek Cindra Bayu
- Pemulia : -
- Peneliti : Hamzah, Harapan Makbul, Maisin, Akhmad Suhandi, Wardi, Sukimin, Lalu Mansur Siswadi

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM