

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 176/Kpts/SR.120/D.2.7/12/2015

DESKRIPSI MARKISA VARIETAS  
PANRITA LOPI

Asal	:	Dalam negeri Desa Topanda, Kecamatan Rilau Ale, Kabupaten Bulukumba, Propinsi Sulawesi Selatan.
Silsilah	:	Seleksi Pohon Induk
Golongan varietas	:	Klon
Bentuk penampang batang	:	Bulat sedikit bersegi
Diameter batang	:	0,5 – 2,5 cm
Warna batang	:	Ungu kehijauan
Bentuk daun	:	Jantung
Ukuran daun	:	Panjang : Jantung 10 – 16 cm; berlekuk menjari dua 12 – 16 cm; berlekuk menjari tiga 11,5 – 16,5. Lebar : 9,5 – 12,5 cm; berlekuk menjari dua 11 – 12 cm; berlekuk menjari tiga 12 – 26 cm.
Warna daun	:	Bagian atas : Hijau sampai hijau tua; bagian bawah Hijau muda sampai hijau.
Bentuk bunga	:	Lonjong - mangkok
Warna bunga	:	
Warna mahkota bunga	:	Ungu keputihan
Warna Kepala putik	:	Hijau
Warna benang sari	:	Kuning keunguan
Umur mulai berbunga	:	2 – 3 bulan
Umur mulai panen	:	6 – 7 bulan
Bentuk buah	:	Bulat – bulat lonjong (oval)
Ukuran buah	:	Panjang 5,8 – 8,0 cm; Diameter 4,7 – 7,6 cm
Warna kulit buah	:	Matang : Merah keunguan bintik putih; Muda : Hijau bintik putih
Warna daging buah	:	Kuning emas
Rasa buah	:	Manis agak asam seperti jambu
Aroma buah	:	Sedang
Bentuk biji	:	Lonjong pipih
Warna biji	:	Hitam
Kandungan air	:	50 – 60 %
Kadar gula	:	12,5 – 14 %
Kandungan vitamin C	:	101,9 mg/100 gram
Berat per buah	:	55,70 – 206,05 gram
Jumlah buah per tanaman	:	125 – 300 buah
Berat buah per tanaman	:	10,1 – 24,26 kg
Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi	:	50 – 60 %
Daya simpan buah pada suhu kamar	:	7 – 10 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	:	10,1 – 24,26 ton
Populasi per hektar	:	625 – 1.100 tanaman
Identitas populasi induk	:	Pemilik A. Ashar Ham yang berlokasi di Desa Topanda , Kecamatan Rilau Ale, Kabupaten Bulukumba.
Nomor registrasi populasi induk	:	2/A.Mk/SLS/0.628/16/2014

Penciri utama	:	Dalam satu pohon terdapat 2 atau 3 bentuk daun (Jantung, berlekuk menjari dua dan berlekuk menjari tiga); warna buah matang merah keunguan berbintik putih
Keunggulan varietas	:	Bobot buah tinggi antara 10,1 – 24,26 kg per tanaman.
Wilayah adaptasi	:	Sesuai di dataran rendah - tinggi
Pemohon	:	Dinas pertanian Tanaman Pangan dan Hortikultura Kabupaten Bulukumba
Pemulia	:	Amin Ishak, Muh Arief Nasution, Mario Mega, Muh Riadi, Rinaldi.
Peneliti	:	Amin Ishak, Muh Arief Nasution, Mario Mega, Muh Riadi, Rinaldi.

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO