

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 090/Kpts/SR.120/D.2.7/5/2019

DESKRIPSI KUINI VARIETAS
GALUS

Asal	: Dalam negeri (Kabupaten Gayo Lues, Provinsi Aceh)
Silsilah	: Seleksi Pohon Induk
Golongan varietas	: Klon
Tinggi tanaman	: ± 17 m
Bentuk tajuk tanaman	: Seperti payung
Bentuk penampang batang	: Bulat
Lingkar batang	: 168 – 170 cm
Warna batang	: Kecoklatan (RHS 199 A)
Bentuk daun	: Bulat panjang (elliptic) dengan pinggir daun bergelombang (wavy) dan pangkal daun runcing (acute)
Ukuran daun	: Panjang 23,6 – 25,5 cm; Lebar 5,7 – 6,9 cm
Panjang tangkai daun	: 4,0 – 4,4 cm
Jarak antar daun	: 1,3 – 1,5 cm
Warna daun bagian atas	: Hijau tua (RHS 136 A)
Warna daun bagian bawah	: Hijau (RHS 144 A)
Warna tangkai daun	: Hijau kekuningan (RHS 150 C)
Bentuk bunga	: Piramida
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Merah kecoklatan (RHS N 72 A)
Warna mahkota bunga	: Putih keunguan (RHS N 155 B)
Warna kepala putik	: Putih kekuningan (RHS N 155 A)
Warna benang sari	: Merah muda (RHS 57 B)
Warna tangkai bunga	: Merah (RHS 57 A)
Jumlah bunga per tandan	: 50 – 56 buah
Jumlah buah per tandan	: 1 – 5 buah
Waktu berbunga	: April - Mei
Waktu panen	: September
Ukuran buah	: Panjang 12,3 – 12,9 cm; Diameter 12,8 – 13,8 cm
Panjang tangkai buah	: 21,0 – 21,4 cm
Warna kulit buah	: Hijau (RHS 141 A)
Warna kulit buah tua	: Hijau kekuningan (RHS 145 A)
Warna daging buah	: Kekuningan (RHS 22 B)
Rasa daging buah	: Manis legit
Tekstur daging buah	: Berserat halus
Tebal daging buah	: 1,95 – 2,0 cm
Bentuk biji	: Lonjong
Warna biji	: Putih kekuningan (RHS 155 B)
Ukuran biji	: Panjang 8,0 – 9,2 cm; Lebar 4,0 – 4,2 cm
Kandungan air	: 73,81 %
Kadar gula	: 14,47 %
Kandungan vitamin C	: 0,13 %
Aroma buah	: Harum
Berat per buah	: 460 – 515 gram
Jumlah buah per tanaman	: 918 – 1.043 buah
Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi	: 65 – 70 %
Daya simpan buah pada suhu 28 °C	: 6 – 7 hari setelah panen
Hasil buah per pohon per tahun	: 454 – 549 kg

Identitas pohon induk tunggal : Pemilik : Syamsiar
Desa Blower, Kecamatan Kota
BlangKejeren, Kabupaten Gayo Lues

Nomor registrasi pohon induk tunggal : Ku.Lokal/Aceh/46/15/2015

Perkiraan umur pohon induk tunggal : ± 37 tahun

Penciri utama : Daun bulat panjang (elliptic) dengan
pinggir daun bergelombang (wavy) dan
pangkal daun runcing (acute)

Keunggulan varietas : Produksi tinggi dengan rasa buah manis
legit, dan ketahanan simpan buah lama
(6 – 7 hari setelah panen)

Wilayah adaptasi : Sesuai di dataran rendah sampai dengan
sedang

Pemohon : Dinas Pertanian Kabupaten Gayo Lues

Pemulia : Amrullah

Peneliti : Maryana, Desi Nursiani, M. Nasir, S.
Abdul Muthalib, Nazir, Sahudin, M.Syukur,
Zainun, Betty Agustina, Agus Suwardi,
Irmawan, Adam Abbas, Eris Diansyah

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd.

SUWANDI