

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 487/Kpts/SR.120/2/2013

DESKRIPSI LABU VARIETAS
LA 703

Asal	: PT. Benih Citra Asia
Silsilah	: LA 703 (LA 052-0-12-2-1-9-0-0)
Golongan varietas	: bersari bebas
Bentuk penampang batang	: segi lima
Ukuran sisi luar penampang batang	: 0,7 – 1,9 cm
Warna batang	: hijau
Warna daun	: hijau
Bentuk daun	: segi lima
Ukuran daun	: panjang 15 – 17 cm, lebar 20 – 24 cm
Bentuk bunga	: seperti terompet
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: putih
Warna kepala putik	: hijau
Warna benangsari	: kuning
Umur mulai berbunga	: 31 – 33 hari setelah tanam
Umur panen	: 55 – 60 hari setelah tanam
Warna kulit buah	: hijau muda
Bentuk buah	: silindris memanjang
Ukuran buah	: panjang 50 – 53 cm, diameter 7,5 – 8,5 cm
Warna daging buah	: putih
Tebal daging buah	: 4,8 – 6,5 cm
Tekstur daging buah	: lembut, renyah
Rasa daging buah	: agak manis
Bentuk biji	: lonjong pipih
Warna biji	: coklat pudar
Berat 1.000 biji	: 8 – 10 g
Kadar gula	: 6 – 7 °brix
Berat per buah	: 1,6 – 2,2 kg
Jumlah buah per tanaman	: 3 – 4 buah
Berat buah per tanaman	: 9 – 10 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 – 30 °C	: 13 – 14 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 23 – 24 ton
Populasi per hektar	: 4.000 – 6.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 2,0 – 2,5 kg
Penciri utama	: bentuk buah silindris memanjang
Keunggulan varietas	: umur panen genjah
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan ketinggian diatas 100 – 250 m dpl pada musim kemarau
Pemohon	: PT. Benih Citra Asia
Pemulia	: Aris Munandar, Edy Trianto
Peneliti	: Aris Munandar, Ako Widyo N., Alfasyahri Pane

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM