

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 109/Kpts/SR.120/D.2.7/6/2019

DESKRIPSI LABU VARIETAS  
LA 114

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: LA 913 x LA 787
Golongan varietas	: Hibrida
Bentuk penampang batang	: Bersegi
Diameter batang	: 1,58 – 1,68 cm
Warna batang	: Hijau kekuningan (RHS 145 B)
Warna daun	: Hijau gelap (RHS 137 A)
Bentuk daun	: Menjari
Ukuran daun	: Panjang 18,38 – 22,38 cm; Lebar 20,36 – 24,56 cm
Bentuk bunga	: Seperti terompet
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau terang (RHS 138 D)
Warna mahkota bunga	: Kuning oranye (RHS 23 A)
Warna kepala putik	: Kuning oranye (RHS 23 A)
Warna benang sari	: Kuning oranye (RHS 14 A)
Umur mulai berbunga	: 32 – 38 hari setelah tanam
Umur panen	: 70 – 77 hari setelah tanam
Warna kulit buah muda	: Warna dasar hijau gelap (RHS 137 A) bermotif trotol putih jelas
Warna kulit buah tua	: Kuning oranye gelap (RHS 22 A) terdapat motif lurik putih
Bentuk buah	: Bulat gepeng
Ukuran buah	: Panjang 10,53 – 13,90 cm; Diameter 20,95 – 24,18 cm
Warna daging buah	: Kuning oranye (RHS 23 A)
Tebal daging buah	: 7,68 – 8,83 cm
Tekstur daging buah	: Padat
Rasa daging buah	: Agak manis
Bentuk biji	: Lonjong pipih
Warna biji	: Coklat kuning terang (RHS 158 B)
Berat 1.000 biji	: 64,14 – 69,63 gram
Kadar gula	: 5,85 – 6,5 °brix
Berat per buah	: 2,0 – 3,65 kg
Jumlah buah per tanaman	: 1 – 1,6 buah
Berat buah per tanaman	: 2,32 – 6,47 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 - 30 °C	: 63 – 110 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 41,15 – 45,18 ton
Populasi per hektar	: 12.000 - 12.300 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 700 – 800 gram
Penciri utama	: Warna kulit hijau gelap saat muda dan kuning oranye gelap saat tua dengan motif trotol putih pada permukaan kulit buah yang lebih kuat

Keunggulan varietas	:	Berat buah dan potensi produksi tinggi
Wilayah adaptasi	:	Sesuai di dataran rendah
Pemohon	:	PT. Benih Citra Asia
Pemulia	:	Gilang Prasetya Lesmana
Peneliti	:	Aris Munandar, B. Ridwan, Firjon Zundan S

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd.

SUWANDI