

DESKRIPSI LABU AIR VARIETAS
LA 100

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: LA 1100 (1081 x 1085)
Golongan varietas	: Hibrida
Bentuk penampang batang	: Bersegi
Diameter batang	: 0,73 – 1,07 cm
Warna batang	: Hijau kuning (RHS 145 A)
Warna daun	: Hijau gelap (RHS 136 A)
Bentuk daun	: Bangun jantung
Ukuran daun	: Panjang 17,96 – 22,83 cm; Lebar 18,46 – 25,41 cm
Bentuk bunga	: Terompet
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau kuning terang (RHS 150 B)
Warna mahkota bunga	: Putih (RHS 155 B)
Warna kepala putik	: Hijau kuning terang (RHS 150 B)
Warna benang sari	: Kuning (RHS 12 A)
Umur mulai berbunga	: 23 – 32 hari setelah tanam
Umur panen	: 76 – 93 hari setelah tanam
Warna kulit buah tua	: Hijau kuning (RHS 150)
Bentuk buah	: Bersegi empat
Ukuran buah	: Panjang 29,68 – 40,61 cm; Diameter 6,27 – 8,58 cm
Warna daging buah	: Putih (RHS 155 B)
Tebal daging buah	: 3,45 – 4,21 cm
Tekstur daging buah	: Renyah
Rasa daging buah	: Hambar
Bentuk biji	: Pipih oval
Warna biji	: Putih (RHS 155 B)
Berat 1.000 biji	: 210 – 255 gram
Berat per buah	: 1,45 – 1,63 kg
Jumlah buah per tanaman	: 3 – 4 buah
Berat buah per tanaman	: 3,34 – 4,58 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 - 30 °C	: 10 – 13 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 15,17 – 20,76 ton
Populasi per hektar	: 5.700 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 1.199,9 – 1.457 gram
Penciri utama	: Bentuk buah bersegi empat dan warna kepala putih hijau kuning terang (RHS 150 B)
Keunggulan varietas	: Produksi tinggi
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran rendah
Pemohon	: PT. Benih Citra Asia
Pemulia	: Edy Triyanto
Peneliti	: Aris Munandar, Firjon Zundan S, Baiatur Ridwan