

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 4583/Kpts/SR.120/11/2011

DESKRIPSI SEMANGKA VARIETAS
INNOLE KUNING 175

Asal	: Hasmidy Enterprise, Malaysia
Silsilah	: OLB x HG
Golongan varietas	: hibrida
Bentuk penampang batang	: bersegi empat
Diameter batang	: 1,0 – 1,5 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: segitiga
Ukuran daun	: panjang 16 – 22 cm, lebar 15 – 19 cm
Warna daun	: hijau muda
Bentuk bunga	: seperti terompet
Warna kelopak bunga	: kuning
Warna mahkota bunga	: kuning
Warna kepala putik	: kuning
Warna benangsari	: kuning
Umur mulai berbunga	: 21 – 33 hari setelah tanam
Umur panen	: 51 – 64 hari setelah tanam
Tipe buah	: berbiji
Bentuk buah	: lonjong
Ukuran buah	: panjang 29 – 31 cm, diameter 14 – 17 cm
Warna kulit buah	: hijau tua kehitaman
Ketebalan kulit buah	: 0,8 – 1,0 cm
Warna daging buah	: kuning
Tekstur daging buah	: renyah
Rasa daging buah	: manis
Kadar gula	: 9 – 11 °brix
Berat per buah	: 2 – 4 kg
Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi	: 65 – 75 %
Daya simpan buah pada suhu kamar	: 6 – 9 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 18 – 20 ton
Populasi per hektar	: 3.500 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 180 – 185 g
Penciri utama	: buah lonjong, warna kulit buah hitam, warna daging buah kuning
Keunggulan varietas	: kulit buah tipis dan rasa daging buah manis
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan ketinggian 80 – 330 m dpl
Pemohon	: PT. Agrosid Manunggal Sentosa
Pemulia	: Chae Soo Keun
Peneliti	: Matus Raharjo, Sugeng Wiranto, Chatarina Meynora, Donny Ndiawan (PT. Agrosid Manunggal Sentosa), Chae Soo Keun

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM