

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 088/Kpts/SR.120/D.2.7/10/2014

DESKRIPSI ZUKINI VARIETAS
GOLDEN ZUKI Z11

Asal	: introduksi (RRC)
Silsilah	: 035.012.147.079.158 x 051.144.083.016
Golongan varietas	: hibrida
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1,1 – 2,4 cm
Warna batang	: hijau (FAN 3 N137A)
Warna daun	: hijau (FAN 3 N137A) dengan bercak putih
Bentuk daun	: segi tiga
Ukuran daun	: panjang 29,0 – 42,0 cm; lebar 30,0 – 44,0 cm
Bentuk bunga	: seperti terompet
Warna kelopak bunga	: hijau (FAN 3 N137A)
Warna mahkota bunga	: kuning (FAN 1 17A)
Warna kepala putik	: kuning (FAN 1 17A)
Warna benangsari	: kuning (FAN 1 17A)
Umur mulai berbunga	: 19 – 21 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 38 – 46 hari setelah tanam
Bentuk buah	: silindris panjang dan melengkung
Ukuran buah	: panjang 20,0 – 24,0 cm; diameter 4,7 – 6,8 cm
Warna kulit buah	: kuning (FAN 1 23B)
Warna daging buah	: putih (FAN 3 150D)
Rasa daging buah	: hambar
Tebal daging buah	: 0,7 – 0,9 cm
Tekstur daging buah	: lembut
Bentuk biji	: lonjong
Warna biji	: putih susu (FAN 4 160C)
Berat 1.000 biji	: 183,113 – 183,687 g
Kadar gula	: 0,0527 – 0,0536 %
Kandungan karbohidrat	: 3,0576 – 3,0974 %
Berat per buah	: 217,0 – 485,0 g
Jumlah buah per tanaman	: 6 – 11 buah
Berat buah per tanaman	: 2,36 – 3,22 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 – 30 °C	: 4 - 6 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 32,67 – 64,00 ton
Populasi per hektar	: ± 25.500 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 4,26 – 5,40 Kg
Penciri utama	: kulit buah kuning cerah, warna daun hijau tua dengan bercak putih pada permukaan daun
Keunggulan varietas	: warna kulit buah kuning cerah, rata-rata jumlah buah per tanaman mencapai 9 dan rata-rata potensi produksi per hektar tinggi mencapai 46,78 ton/ha
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan ketinggian 900 – 1.250 m dpl, pada musim hujan

Pemohon
Pemulia
Peneliti

: PT. Agrosid Manunggal Sentosa
: Yao Enpeng
: Matus Raharjo, Saman Supardi, Asep Nana,
Aman Sugiarto

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM