

DESKRIPSI ZUCCHINI VARIETAS  
ZU 301

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: ZU 1103 x ZU 1053
Golongan varietas	: Hibrida
Tinggi tanaman	: 46,75 – 54,25 cm
Bentuk penampang batang	: Membulat
Diameter batang	: 1,35 – 1,54 cm
Warna batang	: Hijau gelap (RHS 136 A)
Warna daun	: Hijau gelap (RHS 136 A)
Bentuk daun	: Bersegi tiga
Ukuran daun	: Panjang 19,74 – 28,21 cm; Lebar 22,36 – 26,79 cm
Bentuk bunga	: Terompet
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau kuning (RHS 145 A)
Warna mahkota bunga	: Kuning orange (RHS 23 A)
Warna kepala putik	: Kuning (RHS 12 A)
Warna benang sari	: Kuning orange (RHS 23 A)
Umur mulai berbunga	: 22 – 30 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 29 – 38 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Silindris memanjang
Ukuran buah	: Panjang 19,16 – 22,96 cm; Diameter 5,02 – 6,01 cm
Warna kulit buah tua	: Hijau gelap (RHS 136 A)
Warna daging buah	: Hijau kuning (RHS 149 D)
Rasa daging buah	: Hambar
Tekstur daging buah	: Masir
Bentuk biji	: Pipih lonjong
Warna biji	: Coklat kuning terang (RHS 160 B)
Berat 1000 biji	: 214 – 254 gram
Berat per buah	: 296,56 – 355,39 gram
Jumlah buah per tanaman	: 3 – 4 buah
Berat buah per tanaman	: 0,85 – 1,13 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 - 30 °C	: 12 – 16 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 14,56 – 20,59 ton
Populasi per hektar	: 5.724 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 1,2 – 1,4 kg
Penciri utama	: Bentuk buah silindris memanjang serta warna bercak pada kulit buah lemah
Keunggulan varietas	: Produksi tinggi
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran tinggi
Pemohon	: PT. Benih Citra Asia
Pemulia	: Adi Wiyono Bashori Amin
Peneliti	: Aris Munandar, Baiatur Ridwan, Firjon Zundan S