

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 012/Kpts/SR.120/D.2.7/1/2019

DESKRIPSI JERUK KEPROK VARIETAS
TOPAZINDO AGRIHORTI

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: Tetua pembentuk
Golongan varietas	: Klon
Tinggi tanaman	: 1,54 m
Bentuk tajuk tanaman	: Menyebar keatas
Bentuk penampang batang	: Bulat
Diameter batang	: 5,09 cm
Warna batang	: Coklat (RHS 202 C)
Bentuk daun	: Brevipetiolate (petiole lebih pendek dari daun lamina), lamina berbentuk bulat telur
Ukuran daun	: Panjang 7,5 – 10,8 cm; Lebar 4,0 – 6,5 cm
Warna daun	: Permukaan atas daun : hijau (RHS 136 B); Permukaan bawah : hijau muda (RHS 139 C)
Bentuk bunga	: Seperti bintang
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau (RHS 141 D)
Warna mahkota bunga	: Putih (RHS 157 C)
Warna kepala putik	: Kuning (RHS 14 B)
Warna benang sari	: Kuning (RHS 12 C)
Jumlah bunga per tandan	: 2 – 4
Waktu berbunga	: Sepanjang tahun
Waktu panen	: Sepanjang tahun, panen raya Juli – Agustus
Bentuk buah	: Obloid
Ukuran buah	: Tinggi 6,5 – 8,12 cm; Diameter 8,7 – 10,3 cm
Warna kulit buah masak	: Kuning kehijauan (RHS N 144 A)
Ketebalan kulit buah	: 0,25 – 0,30 cm
Warna daging buah	: Kuning oranye (RHS 22 A)
Rasa daging buah	: Manis sedikit asam
Bentuk biji	: Tidak ditemukan dalam keadaan normal
Warna biji	: Krem (RHS 160 C)
Kandungan air	: 90 – 95 %
Kadar gula	: 11 – 12 °Brix
Kadar asam	: 2,14 – 3,84 %
Kandungan vitamin C	: 17,1 – 17,2 mg/100gr
Jumlah juring per buah	: 10 – 14
Berat per buah	: 366 – 453 gram
Jumlah buah per tanaman	: 60 – 95 buah
Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi	: 90 – 94 %
Daya simpan buah pada suhu 28 °C	: 46 – 53 hari setelah panen
Hasil buah per pohon per tahun	: 21,96 – 43,03 kg
Identitas pohon induk tunggal	: Tanaman berada di kebun milik BALITJESTRO
Nomor registrasi pohon induk tunggal	: Jr.Topazindo Agrihorti/JTM/0.015/401/2015
Perkiraan umur pohon induk tunggal	: ± 6 tahun
Penciri utama	: Kulit buah kuning kehijauan dengan permukaan kasar berpori
Keunggulan varietas	: Berbiji sedikit dan dapat berbuah sepanjang tahun
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran tinggi

Pemohon : Balai Penelitian Tanaman Jeruk dan Buah
Subtropika
Pemulia : Anis Andini, SP., M.Si, Ir. Emi Budiyati, Dr.
Chaireni Martasari, SP., M.Si
Peneliti : Ir. Arry Supriyanto, MS
Dr. Ir. Muhammad Taufiq Ratule, M.Si
Dr. Ir. Hardiyanto, M.Sc
Sri Andayani
Jati

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd.

SUWANDI