

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 124/Kpts/SR.120/D.2.7/9/2019

DESKRIPSI JERUK KEPROK VARIETAS
ORINDA AGRIHORTI

Asal tanaman	: Koleksi plasma nutfah Balitjestro
Silsilah	: Seleksi Pohon Induk
Golongan varietas	: Klon
Tinggi tanaman	: 3,9 m
Bentuk tajuk tanaman	: Perdu
Bentuk penampang batang	: Bulat
Diameter batang	: 7,7 cm
Warna batang	: Abu-abu kekuningan (RHS 199D)
Bentuk daun	: Oval
Ukuran daun	: Panjang = 4,9 - 8,7cm, Lebar = 5,0 - 7,0 cm
Warna daun	: Hijau kekuningan (RHS 138A)
Bentuk bunga	: Seperti bintang
Warna kelopak bunga	: Putih
Warna kepala sari	: Hijau (RHS 141D)
Warna mahkota bunga	: Putih (RHS 157C)
Warna benang sari	: Kuning ((RHS 14B)
Warna kepala putik	: Kuning (RHS 12C)
Waktu berbunga	: Oktober
Waktu panen	: Juli – Agustus
Bentuk buah	: Sferoid
Ukuran buah	: Panjang = 5,0 - 7,0 cm, Lebar = 4,9 - 8,7cm
Warna kulit buah masak	: Buah Oranye keabuan - Oranye pekat (RHS 169 B)
Tekstur permukaan kulit buah	: Berpori halus
Ketebalan kulit buah	: 2,2 - 3,6 ml
Warna daging buah	: Oranye (RHS N25 A)
Rasa daging buah	: Manis
Bentuk biji	: Bulat
Warna biji	: Krem (RHS 160 C)
Kandungan air	: 75 - 87,14 %
Kandungan jus (ml/gram)	: 41 ml/50 gram
Kadar gula (°brix)	: 14 - 15 %
Kandungan Vitamin C (mg/100 gr)	: 42,3
Jumlah juring per buah	: 9 - 10
Berat per buah	: 108 - 190 gram
Jumlah buah per tanaman	: 89 - 190
Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi	: 75 - 80 %
Daya simpan pada suhu 22 - 27° C	: 30 -35 hari setelah panen
Hasil buah per tanaman per tahun	: 25-35 kg
Kegunaan	: Konsumsi buah segar
Identifikasi Pohon Induk Tunggal	: Tanaman milik Koleksi Plasma nutfah Jeruk Balitjestro
Nomor registrasi pohon induk tunggal	: Jr.Keprok Orinda Agrihorti/ Robinson /JTM/0.013/401/2015
Perkiraan umur pohon induk tunggal	: 4 tahun
Penciri utama	: Warna permukaan kulit buah Oranye keabuan-oranye pekat (RHS 169 B), berpori halus rasa manis dan berbiji sedikit
Keunggulan varietas	: Warna permukaan kulit buah Oranye keabuan-oranye pekat (RHS 169 B), berpori halus, rasa manis

Wilayah adaptasi : Sesuai di dataran tinggi
Pemohon : Balai Penelitian Tanaman Jeruk dan Buah Subtropika
Pemulia : Ir Emi Budiyati, AnisAndrini, SP, MSi, Dr. Chaireni Martasari, SP. MSi
Peneliti : Dr. Ir. Muhammad TaufiqRatule, M.Si
Dr. Ir. Hardiyanto, MSc
Sri Andayani

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

PRIHASTO SETYANTO