

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 79/Kpts/SR.120/1/2008

TANGGAL : 21 Januari 2008

DESKRIPSI JERUK VARIETAS GUNUANG OMEH

Asal	: Jorong Lakuang Nagari Koto Tinggi, Kecamatan Gunuang Omeh, Kabupaten Lima Puluh Kota, Provinsi Sumatera Barat
Silsilah	: seleksi pohon induk
Golongan tanaman	: klon
Tinggi tanaman	: 4,5 m
Bentuk tajuk tanaman	: elipsoid
Lebar tajuk	: 5,5 m
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 16 cm
Percabangan	: rapat
Tipe daun	: tunggal
Bentuk daun	: elip (<i>eliptik</i>)
Ukuran daun	: panjang 6 – 11 cm, lebar 3 – 5 cm
Warna daun bagian atas	: hijau
Warna daun bagian bawah	: hijau muda
Tepi daun	: bergelombang (<i>dentata</i>)
Bentuk ujung daun	: meruncing
Permukaan daun	: kasar
Panjang tangkai daun	: 1,20 – 1,25 cm
Panjang mahkota bunga	: 1,2 – 1,5 cm
Jumlah benangsari	: 17 – 22 buah
Panjang kuncup bunga	: 1,2 – 1,5 cm
Panjang tangkai bunga	: 0,2 – 0,3 cm
Jumlah bunga per tandan	: 4 – 6 kuntum
Warna kelopak bunga	: putih
Warna mahkota bunga	: putih
Warna kepala putik	: kuning
Warna benangsari	: putih
Waktu berbunga	: Agustus – Desember
Waktu panen	: Januari – Mei
Bentuk buah	: bulat gepeng (<i>speroid</i>)
Bentuk pangkal buah	: datar agak berlekuk (<i>truncate</i>)
Bentuk dasar buah	: datar agak berlekuk (<i>truncate</i>)
Ukuran buah	: tinggi 6,0 – 7,0 cm, diameter buah 8 – 10 cm
Warna kulit buah muda	: hijau mengkilat
Warna kulit buah masak	: oranye
Ketebalan kulit buah	: 0,3 - 0,4 cm
Warna daging buah	: oranye
Tekstur daging buah	: berserat
Rasa daging buah	: manis
Kadar asam	: 1,20 – 1,25 %
Kadar gula	: 10,5 – 11,5 °brix
Kandungan vitamin C	: 56,87 mg/100g
Jumlah juring per buah	: 10 – 13 juring
Kerekatan antar juring	: kurang rekat
Berat per buah	: 300 – 400 g
Panjang tangkai buah	: 0,1 – 0,2 cm
Jumlah buah per tandan	: 3 – 5 buah

Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi	: 70 – 80 %
Daya simpan buah pada suhu kamar	: 18 – 22 hari setelah panen
Hasil buah	: 60 – 75 kg/pohon/tahun
Bentuk biji	: oval (<i>klavata</i>)
Ukuran biji	: panjang 0,8 – 0,9 cm, diameter 0,4 – 0,5 cm
Warna biji	: krem
Jumlah biji per buah	: 15 – 20 biji
Identitas pohon induk tunggal	: tanaman milik Yanis, Jorong Lakuang Nagari Koto Tinggi, Kecamatan Gunuang Omeh, Kabupaten Lima Puluh Kota, Provinsi Sumatera Barat
Nomor pohon induk tunggal	: PI/JR/SGO/V/4196
Perkiraan umur pohon induk tunggal	: 23 tahun
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan altitude 750 – 950 m dpl
Pengusul	: Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan Hortikultura Provinsi Sumatera Barat, BPSBTPH Propinsi Sumatera Barat, BPTPH Propinsi Sumatera Barat, Pemerintah Daerah Kabupaten Lima Puluh Kota, Dinas Tanaman Pangan Kabupaten Lima Puluh Kota,
Peneliti	: Chairani Martasari, Nirmala F. Devy, Hadi Mulyanto (Balit Jeruk dan Tanaman Buah dan Sub Tropika Tlekung Malang), Amzamal M, Aswandi, Oktaviandra, Abrar Hamdy, Zuraida, Aprizul Nazar, Nur Efi, Herman, Yusran (BPSBTPH Provinsi Sumatera Barat), Djoni, Yustiadi (Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan Hortikultura Provinsi Sumatera Barat), Syaiful Wathan, Zamzami (BPTPH Provinsi Sumatera Barat), Wal Asri, Sulaiman (Dinas Tanaman Pangan Kabupaten Lima Puluh Kota), Chandra (BBI Lubuk Minturun), Amri Darwis, Irfendi Arbi (Pemerintah Daerah Kabupaten Lima Puluh Kota), Yanis (petani pemilik PIT)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO