

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 120 /Kpts/TP.240/2/2001

TANGGAL : 8 Februari 2001

DESKRIPSI JERUK BATANG BAWAH VARIETAS KUNCI -10

Asal	: indigenous Muaro Sijunjung, koloeksi Balitbu, Solok
Tinggi tanaman	: 3,0
Dimeter batang	: 10 cm
Umur tanaman	: ± 6 tahun
Tajuk tanaman	: spheroid
Bentuk percabangan	: sedikit dan menyebar
Bentuk daun	: lanceolata
Pucuk daun	: lancip / meruncing
Sudut daun	: daun muda membentuk sudut 45 – 60 °, daun tua mendatar, letaknya berseling (zig zag)
Ukuran daun	: lamina daun utama 10,6 x 3,5 cm
Anak daun	: tidak tampak dan tidak ada
Panjang tangkai daun	: 1,5 cm
Warna permukaan daun	: bagian atas hijau tua, bagian bawah hijau muda, halus
Tipe bunga	: tunggal (di ketiak daun pangkal sampai ujung)
Jumlah bunga	: 1 (letak bunga sepanjang ketiak daun pada ranting cabang jeruk)
Warna bunga	: pada waktu kuncup dan saat mekar berwarna putih
Panjang tangkai bunga	: 0,64 cm
Korrola	: 5 buah
Kalix	: 5 buah
Jumlah benang sari	: 21 buah
Gugur bunga	: jarang terjadi gugur bunga
Berbuah	: terus menerus
Gugur pentil	: sedikit / hampir tidak ada
Bentuk buah	: piriform
Kulit buah	: tipis, berwana kuning-orange, mudah dikupas
Panjang tangkai buah	: 0,71 cm
Bobot buah per buah	: 10,13 gram
Ukuran buah (P x D)	: 2,94 cm x 2,40 cm
Jumlah juring (septa)	: 5 – 7 juring
Warna daging buah matang	: kekuningan
Tebal daging buah	: tipis
Aroma buah	: kurang kuat
Kadar gula (°brix)	: PTT = 6,5 °brix
Kadar asam citrate (%)	: 15,5 %
Kadar air (%)	: 93,24 %
Kadar juice (ml / 100 g)	: 11,97
Vitamin C (mg / 100 g)	: 35,90
Cita rasa	: asam
Ukuran dan jumlah biji	: 1,22 x 0,60 cm, 8 biji / buah
Bentuk dan warna biji	: cunciform dengan warna hijau putih
Berat basah 1 biji(g)	: 0,17 gram
Berat kering angin 1 biji (g)	: 0,10 gram
Potensi hasil (buah)	: 8 – 10 kg
Toleran terhadap kekeringan	: sedang
Ketahanan terhadap faktor lingkungan	: beradaptasi sedang pada tanah asam dan tanah lempung
Ketahanan terhadap hama dan penyakit	: cukup toleran terhadap <i>Phytophtora sp.</i> , membentuk batang atas cebol (dwarf), toleran virus <i>Tristeza</i> dan vigoritas kanopi baik

Peneliti / Pengusul

: Surdamadi Purnomo, Sukarmin, Karsinah, Dedi Djatmiadi,
Sri Handajani, Nurhadi, Suyonto dan Sudjijo

MENTERI PERTANIAN

ttd

BUNGARAN SARAGIH