

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 3598/Kpts/SR.120/10/2009

TANGGAL : 19 Oktober 2009

DESKRIPSI ANGGREK DENDROBIUM SITI FADILAH SUPARI VARIETAS RUBY

Asal	:	Edina Orchids
Silsilah	:	dendrobium Big Mac x Center Point
Golongan varietas	:	hibrida silang tunggal
Tipe tumbuh	:	berumpun (<i>sympodial</i>)
Bentuk daun	:	bulat telur (<i>ovate</i>)
Ukuran daun	:	panjang 8 – 12 cm, lebar 2 – 3 cm
Warna daun	:	hijau (green group 139A Royal Hort. Colour Chart)
Tebal daun	:	0,15 – 0,20 cm
Tepi daun	:	rata
Ujung daun	:	meruncing (<i>lanceolate</i>)
Permukaan daun	:	halus (<i>glabrous</i>)
Pangkal daun	:	bulat
Belahan daun	:	simetri
Susunan daun	:	ganda (<i>duplicate</i>)
Umur mulai berbunga	:	3 tahun dari pengecambahan biji
Bentuk bunga	:	setengah bulat (<i>intermediate</i>)
Ukuran bunga	:	panjang 4 – 5 cm, lebar 5 – 6 cm
Bentuk dorsal sepal	:	oval
Ujung dorsal sepal	:	agak lancip (<i>ovate</i>)
Warna dorsal sepal	:	merah – ungu (red – purple group 61A Royal Hort. Colour Chart)
Bentuk lateral sepal	:	segitiga
Ujung lateral sepal	:	agak lancip (<i>ovate</i>)
Warna lateral sepal	:	merah – ungu (red – purple group 61A Royal Hort. Colour Chart)
Bentuk petal	:	bulat telur ujung agak lancip (<i>obtuse</i>)
Bentuk ujung petal	:	setengah runcing (<i>obtuse truncate</i>)
Warna petal	:	merah – ungu (red – purple group 61A Royal Hort. Colour Chart)
Kedudukan sepal dan petal	:	bersinggungan di pangkalnya
Warna permukaan bawah sepal dan petal	:	putih (white groups 151A Royal Hort. Colour Chart)
Bentuk bibir	:	pandurate
Ukuran bibir	:	panjang 2,0 – 2,5 cm, lebar 1,0 – 1,5 cm
Warna bibir	:	ungu – merah, dan lebih gelap pada side slope nya (red – purple 61A Royal Hort. Colour Chart)
Letak lekuk bibir	:	ujung bibir
Posisi bunga	:	apikal
Arah menghadap bunga	:	satu arah ke bawah
Mekar bunga	:	tegak dan mekar sempurna
Corak bunga	:	polos dengan tekstur mengkilat
Perpuntiran/resupinate	:	tidak ada puntiran (<i>flat</i>)
Ukuran tangkai bunga	:	panjang 40 – 45 cm, diameter 0,31 – 0,34 cm
Panjang rachis	:	10 – 15 cm
Jumlah bunga per tangkai	:	19 kuntum
Warna tugu	:	merah – ungu dengan polen cap putih (red – purple flush group 61A Royal Hort. Colour Chart)
Panjang tangkai kuntum	:	1,5 – 2,0 cm
Lama mekar bunga	:	1,5 – 2 bulan
Hasil bunga	:	180 – 200 kuntum/tanaman/tahun
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah sampai tinggi dengan altitude 0 – 1.000 m dpl
Identitas pohon induk tunggal	:	tanaman milik Edi Triono, Pondok Rangon, Jakarta Timur

Pengusul : Edward & Frans Orchids
Peneliti : Wirakusuma Silamurti (Edward & Frans Orchids)

MENTERI PERTANIAN,

ttd

ANTON APRIYANTONO