

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 1874/Kpts/SR.120/4/2011

TANGGAL : 8 April 2011

DESKRIPSI ANTHURIUM VARIETAS
RED SAPPHIRE

Asal	:	Balai Penelitian Tanaman Hias
Silsilah	:	cv. Lady Jane Ungu x cv. Amigo
Golongan varietas	:	klon
Tinggi tanaman	:	78 – 86 cm
Bentuk daun	:	lonjong (ovate)
Ukuran daun	:	panjang 33,6 – 36,9 cm, lebar 14,2 – 15,1 cm
Warna daun	:	hijau sedang (Yellow Green group 147A RHS Colour Chart)
Intensitas warna hijau daun bagian atas	:	medium
Bentuk ujung daun	:	meruncing
Panjang tangkai daun	:	42,2 – 45,0 cm
Panjang tangkai bunga	:	66 – 74 cm
Ketebalan tangkai bunga inflorescen	:	5,8 – 7,0 mm
Pewarnaan anthosianin	:	medium
Posisi spate dibandingkan dengan tajuk daun teratas	:	agak di atas
Ukuran spate	:	panjang 13,0 – 16,7 cm, lebar 9,8 – 12,3 cm
Bentuk eliptik spate	:	eliptik
Lekukan spate di bagian lobus	:	ada
Bentuk ujung spate	:	lebar meruncing
Warna utama bagian atas spate	:	merah (Red group 46B RHS Colour Chart)
Warna utama bagian bawah spate	:	merah (Red group 46B RHS Colour Chart)
Lepuhan spate	:	kuat
Bentuk irisan lintang spate	:	cekung
Sudut antara bagian dasar spate dengan tangkai bunga inflorescen	:	tumpul
Jarak antara posisi spadik dengan sinus spate	:	sangat pendek
Panjang spadik	:	10,0 – 13,5 cm
Lebar bagian terlebar dari spadik	:	8,3 – 9,6 mm
Orientasi aksis spadiks	:	melengkung kedalam lemah
Bentuk ujung spadiks	:	<i>tapered</i> (silinder dengan ujung lebih kecil)
Warna utama bagian dasar spadik segera sebelum anther keluar	:	merah muda (Greyed Red group 180C RHS Colour Chart)
Periode kesegaran bunga	:	20 – 21 hari
Hasil bunga	:	8 – 10 kuntum/tanaman/tahun
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran medium sampai tinggi dengan altitud 600 – 1.200 m dpl
Identitas tanaman induk	:	tanaman berada di Balai Penelitian Tanaman Hias
Nomor tanaman induk	:	01040021 (Kode plasma nutfah)
Pengusul	:	Balai Penelitian Tanaman Hias
Peneliti	:	Dedeh Kurniasih, Yoyo Sulyo, Kurniawan Budiarto, Laily Qodriyah, (Balai Penelitian Tanaman Hias)

MENTERI PERTANIAN

ttd

SUSWONO