

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 4963/Kpts/SR.120/12/2011

DESKRIPSI ANGGREK *Dendrobium* VARIETAS
BALITHI PP001 374

Asal Silsilah	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Golongan varietas	: [(<i>D. mirbelianum</i> x <i>D. Lipstik Beauty/Helix</i>) x (<i>Alice Ogata/Lynn Khitsuko</i>)] dengan <i>D. Stratiotes</i>
Bentuk daun	: klon
Ukuran daun	: panjang 11,6 – 12,4 cm, lebar 4,3 – 4,8 cm
Warna daun muda	: hijau (RHS Color Chart Green group 137 A)
Warna daun tua	: kuning kehijauan (RHS Color Chart Yellow Green group 147 A)
Umur mulai berbunga	: 1.015 hari setelah persilangan
Bentuk bunga	: seperti tanduk
Ukuran bunga	: panjang 11,6 – 12,4 cm, lebar 4,5 – 4,9 cm
Bentuk sepal dorsal	: lanset
Warna sepal dorsal	: kuning kehijauan (RHS Color Chart Yellow Green group 145 B)
Bentuk sepal lateral	: lanset
Warna sepal lateral	: ungu (RHS Color Chart Greyed Purple group 183 A)
Bentuk petal	: oblong
Warna petal	: kuning kehijauan (RHS Color Chart Yellow Green group 145 C)
Tipe callus/bibir	: <i>lamellate</i>
Warna bibir	: ungu (RHS Color Chart Purple Violet 150 A)
Warna calli	: ungu (RHS Color Chart Purple Violet 82 B)
Bentuk ujung bibir	: meruncing (<i>acuminate</i>)
Ukuran bibir	: panjang 1,0 – 1,1 cm, lebar 1,2 – 1,3 cm
Posisi pembungan	: di samping dan di ujung
Arah menghadap bunga	: dua arah
Mekar bunga	: 4,9 – 5,2 cm
Corak bunga	: ada
Perpuntiran/resupinate	: ada
Ukuran tangkai bunga	: panjang 5,5 – 9,5 cm, diameter 5,5 – 9,5 cm
Warna tugu	: Yellow green group 149 C
Warna keping sisi	: Greyed purple group 187 A
Jumlah bunga mekar	: 9 – 12 kuntum/tangkai
Lama kesegaran mekar bunga	: 1,5 – 2 bulan
Hasil bunga	: 2 – 3 tangkai
Hasil anakan	: 3 – 4 tangkai
Penciri utama	: bentuk ujung bibir meruncing (<i>acuminate</i>) dan berwarna ungu
Keunggulan varietas	: jumlah anakan 3 – 4 anakan per tahun
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah sampai tinggi dengan ketinggian 150 – 1.100 m dpl
Identitas rumpun induk tunggal	: tanaman berada di Balai Penelitian Tanaman Hias
Nomor rumpun induk tunggal	: 01080236
Pemohon	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Pemulia	: Darliah (Balai Penelitian Tanaman Hias)
Peneliti	: Darliah, Suskandari Kartikaningrum, Fitri Rachmawati, Eka Febrianty, Muchdar Soedarjo, Nina Rosana (Balai Penelitian Tanaman Hias)

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM