

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 4955/Kpts/SR.120/12/2011

DESKRIPSI ANGGREK *Dendrobium* VARIETAS  
BALITHI CF022 21

Asal	:	Balai Penelitian Tanaman Hias
Silsilah	:	<i>Dendrobium</i> (Kiyosi Izumi x Royal Color) x <i>Dendrobium</i> Burana Gold Splash
Golongan varietas	:	klon
Bentuk daun	:	lanset
Ukuran daun	:	panjang 13,8 – 15,6 cm, lebar 4,9 – 6,1 cm
Warna daun	:	hijau (RHS Color Chart Code 146 D)
Umur mulai berbunga	:	3 tahun 4 bulan setelah persilangan
Bentuk bunga	:	seperti bintang
Pangkal helaian mahkota bunga	:	menempel
Ukuran bunga	:	panjang 5,9 – 6,4 cm, lebar 6,5 – 6,9 cm
Bentuk sepal dorsal	:	jorong
Warna sepal dorsal	:	ungu cerah (RHS Color Chart Code N81 A)
Bentuk sepal lateral	:	jorong
Warna sepal lateral	:	ungu cerah (RHS Color Chart Code N81 A)
Bentuk petal	:	bulat telur
Warna petal	:	ungu cerah (RHS Color Chart Code N81 A)
Tipe callus/bibir	:	sederhana
Warna bibir	:	ungu cerah (RHS Color Chart Code N81 A)
Warna calli	:	putih
Bentuk ujung bibir	:	jorong
Ukuran bibir	:	panjang 4,0 – 4,2 cm, lebar 2,4 – 2,6 cm
Posisi pembungaan	:	ujung pseudobulb
Arah menghadap bunga	:	semua arah
Mekar bunga	:	rata ( <i>flat</i> )
Corak bunga	:	tidak ada
Perpuntiran/resupinate	:	tidak ada
Ukuran tangkai bunga	:	panjang 29,0 – 37,1 cm, diameter 0,4 – 0,5 cm
Warna tugu	:	ungu cerah (RHS Color Chart Code N81 A)
Warna keping sisi	:	ungu cerah (RHS Color Chart Code N81 A)
Jumlah bunga mekar	:	6 – 10 kuntum/tangkai
Lama kesegaran mekar bunga	:	3 bulan
Hasil bunga	:	1 – 2 tangkai/pseudobulb/tahun
Hasil anakan	:	2 – 3 anakan/tahun
Penciri utama	:	warna mahkota bunga dan bibir sama yaitu ungu cerah, calli tidak begitu menonjol
Keunggulan varietas	:	helaian mahkota tebal, tahan lama, warna ungu pada mahkota bunga sangat aktratif, warna ungu polos bagus untuk bunga potong
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	:	01080227
Pemohon	:	Balai Penelitian Tanaman Hias
Pemulia	:	Nina Solvia (Balai Penelitian Tanaman Hias)
Peneliti	:	Nina Solvia, Anggraeni Santi, Nurmalinda, Muchdar Soedarjo (Balai Penelitian Tanaman Hias)

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM