

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 4962/Kpts/SR.120/12/2011

DESKRIPSI ANGGREK *Dendrobium* VARIETAS
BALITHI CF009 45

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 11,0 – 14,5 cm, lebar 4,1 – 4,5 cm
Warna daun	: hijau (RHS Color Chart Code 146 D)
Umur mulai berbunga	: 3 tahun 4 bulan setelah persilangan
Bentuk bunga	: seperti bintang
Ukuran bunga	: panjang 4,1 – 4,5 cm, lebar 3,2 – 3,7 cm
Bentuk sepal dorsal	: jorong
Warna sepal dorsal	: putih (kode RHS Color Chart 155 A)
Bentuk sepal lateral	: jorong
Warna sepal lateral	: putih (kode RHS Color Chart 155 A)
Bentuk petal	: bulat telur
Warna petal	: putih, tepi ungu muda (RHS Color Chart Code 85 C)
Tipe callus/bibir	: sederhana
Warna bibir	: putih, tepi ungu muda (RHS Color Chart Code 85 C), bagian dalam bibir terdapat warna kekuningan
Warna calli	: putih (kode RHS Color Chart 155 A)
Bentuk ujung bibir	: lonjong
Ukuran bibir	: panjang 2,6 – 2,8 cm, lebar 1,8 – 2,0 cm
Posisi pembungaan	: ujung pseudobulb
Arah menghadap bunga	: petal dan sepal melengkung ke belakang
Mekar bunga	: bagian ujung petal dan sepal melengkung ke belakang
Corak bunga	: tidak ada
Perpuntiran/resupinate	: tidak ada
Ukuran tangkai bunga	: panjang 42,5 – 45,9 cm, diameter 0,2 cm
Warna tugu	: putih (kode RHS Color Chart 155 A)
Warna keping sisi	: putih (kode RHS Color Chart 155 A)
Jumlah bunga mekar	: 10 – 16 kuntum/tangkai
Lama kesegaran mekar bunga	: 3 bulan
Hasil bunga	: 2 – 3 tangkai/pseudobulb/tahun
Hasil anakan	: 2 – 3 anakan/tahun
Penciri utama	: warna bunga putih, tepi petal dan bibir berwarna ungu muda, bagian dalam bibir warna kekuningan
Keunggulan varietas	: jumlah kuntum banyak, tangkai panjang, tekstur bunga agak tebal, cocok untuk bunga potong dan bunga koleksi (bunga pot)
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	: 01080235
Pemohon	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Pemulia	: Nina Solvia (Balai Penelitian Tanaman Hias)
Peneliti	: Nina Solvia, Fitri Rachmawati, Nurmalinda, Muchdar Soedarjo, Ramdhani (Balai Penelitian Tanaman Hias)

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM