

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 4985/Kpts/SR.120/12/2011

DESKRIPSI ANGGREK *Dendrobium* VARIETAS
BALITHI CF001 31

Asal	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Silsilah	: <i>Dendrobium</i> Sonia x <i>Dendrobium</i> 1265
Golongan varietas	: klon
Bentuk daun	: lanset
Ukuran daun	: panjang 14,3 – 15,0 cm, lebar 2,8 – 3,0 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 3,9 – 4,1 cm, lebar 4,0 – 4,1 cm
Bentuk sepal dorsal	: jorong
Warna sepal dorsal	: putih semburat ungu muda (RHS Color Chart Code 84 A)
Bentuk sepal lateral	: jorong
Warna sepal lateral	: putih semburat ungu muda (RHS Color Chart Code 84 A)
Bentuk petal	: spatula sempit
Warna petal	: pink keunguan (RHS Color Chart Code N80 A)
Tipe callus/bibir	: sederhana
Warna bibir	: putih dan ungu muda (RHS Color Chart Code 155 C dan 84 A)
Warna calli	: putih
Bentuk ujung bibir	: lonjong
Ukuran bibir	: panjang 3,1 – 3,4 cm, lebar 1,4 – 1,6 cm
Posisi pembungaan	: ujung pseudobulb
Arah menghadap bunga	: seluruh bagian bunga melengkung ke belakang
Mekar bunga	: bagian helaian bunga agak melengkung ke belakang
Corak bunga	: tidak ada
Perpuntiran/resupinate	: ada, kurang jelas
Ukuran tangkai bunga	: panjang 24,9 – 33,4 cm, diameter 0,50 – 0,55 cm
Warna tugu	: putih
Warna keping sisi	: putih ada semburat ungu muda (RHS Color Chart Code 84 A)
Jumlah bunga mekar	: 8 – 10 kuntum/tangkai
Lama kesegaran mekar bunga	: 1,5 bulan
Hasil bunga	: 1 – 3 tangkai/pseudobulb/tahun
Hasil anakan	: 2 anakan/tahun
Penciri utama	: warna helaian mahkota bunga dan keping sisi putih semburat ungu muda, bibir tengah bagian ujung berwarna ungu cerah agak tua
Keunggulan varietas	: tangkai bunga panjang, jumlah kuntum bunga banyak, jumlah tangkai bunga per pseudobulb 2 – 3 tangkai, bentuk bunga yang seperti bintang dengan tepi sepal dan petal agak berlekuk, 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	: 01080234
Pemohon	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Pemulia	: Nina Solvia (Balai Penelitian Tanaman Hias)
Peneliti	: Nina Solvia, Fitri Rachmawati, Nurmalinda, Muchdar Soedarjo (Balai Penelitian Tanaman Hias)

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM