

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 4969/Kpts/SR.120/12/2011

DESKRIPSI ANGGREK *Phalaenopsis* VARIETAS
PB MF005

Asal	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Silsilah	: Dtps. Leopard Prince x <i>Phal.</i> Brother Spring Dance
Golongan varietas	: klon
Bentuk daun	: lonjong
Ukuran daun	: panjang 10 – 15 cm, lebar 5 – 6 cm
Warna daun	: Green group 137 AB RHS Color Chart
Umur mulai berbunga	: 5 tahun setelah persilangan
Bentuk bunga	: bulat tidak overlap
Ukuran bunga	: panjang 6,5 – 12,4 cm, lebar 6,0 – 7,7 cm
Bentuk sepal dorsal	: bulat telur
Warna sepal dorsal	: Purple Violet N 80 B RHS Color Chart, berbintik
Bentuk sepal lateral	: bulat telur
Warna sepal lateral	: Purple Violet N 80 B RHS Color Chart, berbintik
Bentuk petal	: semi circular
Warna petal	: Purple Violet N 80 B RHS Color Chart, berbintik
Tipe callus/bibir	: kompleks
Warna bibir	: merah ungu (Red Purple 59 B RHS Color Chart)
Warna calli	: Yellow Orange 17 AB RHS Color Chart, bintik Red Purple
Bentuk ujung bibir	: segi tiga terbalik membelah ada sungut (<i>whiskers</i>)
Ukuran bibir	: panjang 2,0 – 2,5 cm, lebar 1,6 – 2,0 cm
Posisi pembungaan	: sisi pseudobulb (<i>axillary</i>)
Arah menghadap bunga	: tiga arah
Mekar bunga	: rata (<i>flat</i>)
Corak bunga	: berbintik rapat
Perpuntiran/resupinate	: ada (terpuntir 45 – 90 ⁰)
Ukuran tangkai bunga	: panjang 10 – 20 cm, diameter 0,5 – 0,7 cm
Warna tugu	: putih
Warna keping sisi	: merah ungu (Red Purple 59 B RHS Color Chart)
Jumlah bunga mekar	: 5 – 20 kuntum
Lama kesegaran mekar bunga	: 3 – 4 bulan
Hasil bunga	: 10 – 40 kuntum/tanaman/tahun
Hasil anakan	: –
Penciri utama	: warna bunga pink keunguan cerah, dengan bingkai (tepi bunga) agak putih/pink dengan bintik halus merata, warna bibir merah
Keunggulan varietas	: warna bunga sangat cerah, bentuk bulat
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran medium sampai tinggi dengan ketinggian 600 – 1.200 m dpl
Identitas rumpun induk tunggal	: tanaman berada di Balai Penelitian Tanaman Hias
Nomor rumpun induk tunggal	: 082850232
Pemohon	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Pemulia	: Kristina Dwiatmini (Balai Penelitian Tanaman Hias)
Peneliti	: Kristina Dwiatmini, Dewi Pramanik, Dedeh Siti Badriah, Kustatang (Balai Penelitian Tanaman Hias)

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM