

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 058/Kpts/SR.120/D.2.7/6/2015

DESKRIPSI ANGGREK *Phalaenopsis* VARIETAS  
AYU PUJIASTUTY AGRIHORTI

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: Persilangan antara ( <i>Phal.</i> Taisuco Jewel “M-5” x <i>Phal.</i> Taisuco Jewel “M-3”) x <i>Phal.</i> Leopard Prince
Golongan varietas	: Klon
Bentuk daun	: Lanset sungsang
Ukuran daun	: Panjang 21,2 – 23,7 cm; Lebar 8,2 – 8,5 cm
Warna daun	: Hijau kekuningan (Yellow Green Group RHS 147 A)
Umur mulai berbunga	: 5 tahun sejak silang
Bentuk bunga	: Bulat
Ukuran bunga	: Panjang 8,3 – 9,2 cm; Lebar 9,8 – 10,2 cm.
Bentuk sepal dorsal	: Lonjong
Warna sepal dorsal	: Putih White Group RHS 155 D, dengan variasi splas ungu Violet Group RHS 77 D, garis berurat ungu Violet Group RHS 78 A, dan ungu violet Violet Group RHS 82 B.
Bentuk sepal lateral	: Bulat telur
Warna sepal lateral	: Putih White Group RHS 155 D, sisi atas bintik – bintik ungu Violet Group RHS 78 A, berurat ungu violet Violet Group RHS 82 B, sisi bawah splas kuning kehijauan Green Yellow RHS 1 D, bintik – bintik ungu abu – abu Greyed Purple Group RHS 187.
Bentuk petal	: Agak membulat
Warna petal	: Putih White Group RHS 155 D, garis berurat ungu Violet Group RHS 78 A, ungu violet Violet Group RHS 82 B, dan pangkal sedikit bintik – bintik ungu violet Violet Group RHS 81 A.
Tipe callus / bibir	: Mengginjal
Warna bibir	: Red purple Violet Group RHS 59 A, pangkal sedikit kuning Yellow Group RHS 13 C. .
Warna calli	: Kuning orange Yellow Orange Group RHS 15 A, bintik – bintik greyed purple Violet Group RHS 184 A.
Bentuk ujung bibir	: Segitiga terbalik
Ukuran bibir	: Panjang 2,2 – 2,3 cm; Lebar 2,3 – 2,55 cm
Posisi pembuangan	: Sisi
Arah menghadap bunga	: 3 arah
Mekar bunga	: Flat (datar)
Corak bunga	: Bergaris dan berbintik
Perpuntiran / resupinate	: Ada (45 – 90°)
Ukuran tangkai bunga	: Panjang 42,4 – 72,0 cm; Diameter 0,5 – 0,63 cm.

Warna tugu	: Putih White Group RHS 155 D, splas violet Violet Group RHS 87 B
Warna keping sisi	: Merah tua Red Purple Group RHS 59 B, pangkal splas kuning, garis – garis merah tua Red Purple Group 59 A, sisi atas putih White Group RHS 155 D.
Jumlah bunga mekar	: 9 - 19 kuntum
Lama kesegaran mekar bunga	: 3 – 4 bulan
Hasil bunga	: 9 – 19 kuntum
Identitas rumpun induk tunggal	: Tanaman berada di Balai Penelitian Tanaman Hias
Nomor rumpun induk tunggal	: 01080828
Penciri utama	: Bintik besar pada sepal lateral Phalaenopsis calon varietas Ayu Pujiastuty Agrihorti berwarna merah tua dengan bibir merah tua.S
Keunggulan varietas	: Tipe multiflora bunga besar dan jumlah kuntum bunga banyak, susunan bunga berderet teratur pada tangkai bunga, jika diletakkan diatas meja akan sangat indah.
Wilayah adaptasi	: Beradaptasi dengan baik di dataran tinggi ketinggian 1.100 mdpl.
Pemohon	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Pemulia	: Dedeh Siti Badriah
Peneliti	: Dedeh Siti Badriah, Budi Winarto, Risna Sri Rahayu, Erlina Setiawati, Dedi Rusnandi, Ujang Muhtar, dan Rudy Soehendi.

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO