



**KEMENTERIAN PERTANIAN
SEKRETARIAT JENDERAL**

PUSAT PERLINDUNGAN VARIETAS TANAMAN DAN PERIZINAN PERTANIAN

GEDUNG B LANTAI 5 - JALAN HARSONO RM NOMOR 3 RAGUNAN, JAKARTA SELATAN 12550
TELEPON : (021) 78839619, 78840389, 78847511, 78840405, 7804066, 7816386
FAXIMILE (021) 78840389, 78836171, 78840405, KOTAK POS 83/1200/KEBAYORAN PASAR MINGGU
WEBSITE : <http://www.deptan.go.id> Email : pvt@deptan.go.id

12 Februari 2015

Nomor : 615 /PV.220/A.8/02/2015
Lampiran : 2 (dua) lembar
Hal : Pemberitahuan Penerimaan
Pendaftaran Varietas Hasil Pemuliaan

Yth. Dr. Ir. Abimanyu Dipo Nusantara, MP
(Ketua LPPM UNIB)
Di
Bengkulu

Dengan ini diberitahukan bahwa Pendaftaran Varietas Hasil Pemuliaan Saudara:

1. Tanggal penerimaan pendaftaran : 30 Desember 2014
2. Nama Pemohon : Universitas Bengkulu
3. Alamat : Jl. W.R. Supratman
Kandang Limun, Bengkulu
4. Nama pemulia : Dr. Ir. Atra Romeida, M.Si; Prof. Dr.Ir. Surjono
Hadi Sutjahjo, MS; Dr. Ir. Agus Purwito, M.Sc.
Agr; Dr. Dewi Dukma, SP. MSi dan
Dr. Ir. Rustikawati, MSi
5. Kewarganegaraan Pemulia : Indonesia
6. Jenis Tanaman : **Anggrek Tanah**
7. Nama varietas : **UNIB AS AR2**

telah memenuhi semua kelengkapan dan persyaratan administrasi, sehingga dinyatakan dapat diterima. Komoditas anggrek tanah varietas hasil pemuliaan UNIB AS AR2 yang Saudara ajukan ditetapkan terdaftar di Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian dengan "Tanda Daftar Varietas Tanaman":

Nomor : 307/PVHP/2015
Tanggal : 11 Februari 2015

Demikian disampaikan, untuk menjadi perhatian dan dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



Tembusan:
Sekretaris Jenderal Kementerian Pertanian.

Lampiran Tanda Daftar Varietas Hasil Pemuliaan

Nomor : 307/ PVHP/2015
Pendeskripsi : Dr. Ir. Atra Romeida, M.Si

DESKRIPSI ANGGREK TANAH VARIETAS UNIB AS AR2

Tanaman:

tipe pertumbuhan : simpodial
ukuran : sedang

Kormus:

bentuk penampang bujur : eliptic
bentuk penampang melintang : circular
ukuran : sedang
tipe pertumbuhan anakan pada kormus : 2 arah
tipe pertumbuhan tangkai bunga pada kormus : axilar/sisi kormus pada buku ke 3-7
tipe pertumbuhan daun kormus : berselang-seling 2 arah
ketegakan kormus : tegak
warna : hijau
jumlah anakan per kormus : 1-2
jumlah tangkai bunga per kormus : 1-2

Akar:

warna ujung akar (< 1 cm dari ujung akar) : putih
warna pangkal akar (>1 cm dari ujung akar) : coklat kehijauan
warna ungu pada irisan melintang : tidak ada
bulu akar : banyak
jenis akar : akar lekat

Daun:

penampang melintang daun : plicate (berlipatan)
warna daun muda : hijau dengan variegata kuning
warna daun tua : hijau tua, kadang-kadang ada variegata berwarna kuning, hijau kekuningan
warna pangkal daun : hijau
warna tangkai daun : hijau
bentuk daun : oblong lebar/lonjong
bentuk ujung daun : apiculate/runcing
penampang melintang daun : duplicate
bentuk tepi daun : entire, mengutuh dan tegak
ukuran : sedang
simetri daun : simetri
warna tunas : hijau
tekstur permukaan : glabraus/gundul
pertumbuhan anakan dan tangkai bunga : tidak bersamaan

Bunga:

tipe pembungaan : racemoce/tandan
resupinasi/ memutarnya tangkai bunga : ada
jumlah sepal : 3 (dorsal dan lateral)

Lampiran Tanda Daftar Varietas Hasil Pemuliaan

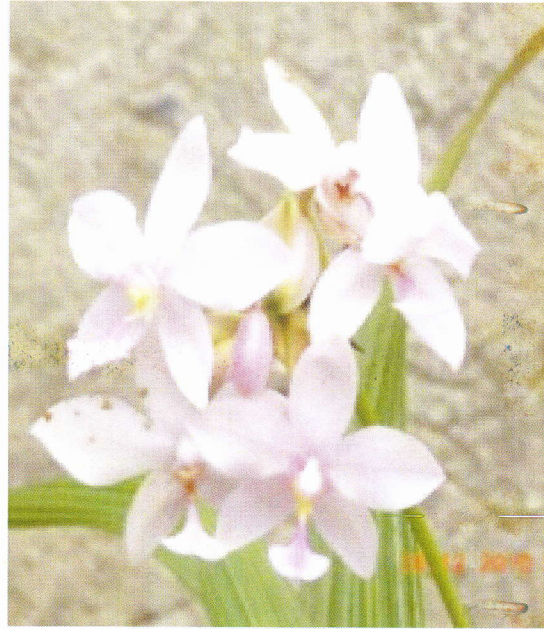
jumlah lateral	: 2
bentuk sepal	: oblong dan normal
bentuk bunga	: bintang membulat, terbuka
bentuk petal	: eliptic bagian pinggir datar
bentuk ujung sepal dan petal	: acute
bentuk kelopak tangkai bunga	: hati, suntih, cekung melengkung bagian pangkal
jumlah bunga mekar bersamaan	: 4-5 bunga
tipe tonjolan callus	: kompleks
spur/taji	: ada
jumlah polinia	: 8
warna kelopak tangkai bunga	: pink mendekati putih, bagian suntih hijau
warna mahkota bunga	: pink sangat muda mendekati putih
warna sepal	: pink sangat muda mendekati putih
warna bunga	: polos satu warna
warna <i>side lobe</i>	: pink sangat muda keunguan
warna <i>apical lobe</i>	: pink sangat muda keunguan
warna <i>callus</i>	: kuning muda polos
warna tugu/ <i>coulomb</i>	: pink keunguan
warna taji	: putih
warna mahkota bunga	: mekar penuh
warna tangkai bunga	: hijau
bentuk <i>sepal dorsal</i>	: eliptic, cekung
bentuk <i>sepal lateral</i>	: ovate
bentuk <i>apical lobe</i>	: orbicular transverse datar dan cekung bagian tengah
ukuran <i>apical lobe</i>	: sedang
tipe penampang keping sisi	: tipe I
tipe bentuk keping sisi	: tipe IV
ukuran bunga	: sedang (diameter 4 cm)
lama mekar bunga	: 5-7 hari
susunan petal	: terbuka
Buah:	
warna bakal buah	: hijau
warna buah tua	: hijau
jumlah ruang buah	: 3
Biji:	
bentuk biji	: bersayap pada kedua sisi
warna biji	: coklat tua
lama buah matang	: 24-28 hari

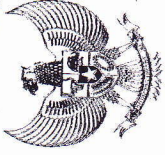
Lampiran Tanda Daftar Varietas Hasil Pemuliaan

Nomor : 307/ PVHP/2015

Pendeskripsi : Dr. Ir. Atra Romeida, M.Si

Foto yang disebut dalam deskripsi:





REPUBLIK INDONESIA
KEMENTERIAN PERTANIAN
PUSAT PERLINDUNGAN VARIETAS TANAMAN DAN PERIZINAN PERTANIAN

Tanda Daftar Varietas Tanaman

VARIETAS HASIL PEMULIAAN
Nomor: 307/PVHP/2015

Berdasarkan Undang-Undang Nomor 29 Tahun 2000 tentang Perlindungan Varietas Tanaman; Peraturan Pemerintah Nomor 13 Tahun 2004 tentang Penamaan, Pendaftaran dan Penggunaan Varietas Asal Untuk Pembuatan Varietas Turunan Esensial; Peraturan Menteri Pertanian Nomor 01 Tahun 2006 tentang Syarat Penamaan dan Tata Cara Pendaftaran Varietas Tanaman bersama ini kami memberikan Tanda Daftar Varietas Hasil Pemuliaan kepada:

Nama Pemohon : **Universitas Bengkulu**
Alamat : Jl. W.R. Supratman Kandang Limun, Bengkulu
Tanggal Penerimaan Pendaftaran : 30 Desember 2014
Nama Pemulia : Dr. Ir. Atra Romeida, M.Si; Prof. Dr.Ir. Surjono Hadi Sutjahjo, MS;
Kewarganegaraan Pemulia : Dr. Ir. Agus Purwito, M.Sc. Agr; Dr. Dewi Dukma, SP. MSI dan Dr. Ir. Rustikawati, MSI
Jenis Tanaman : **Anggrek Tanah**
Nama Varietas : **UNIB AS AR2**

Dengan demikian varietas tersebut telah terdaftar di Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian sesuai dengan Peraturan Perundang-undangan yang berlaku dan dicatat dalam Daftar Umum PVT serta diumumkan dalam Berita Resmi PVT.

Jakarta, 11 Februari 2015

Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman
dan Perizinan Pertanian

Ir. Suberyono, MSi

NIP. 19560630 198503 1 001