

LAMPIRAN  
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN  
REPUBLIK INDONESIA  
NOMOR 901/Kpts/SR.130/D/X/2021  
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR  
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA  
PACAR AIR IMPALA AGRIHORTI

DESKRIPSI PACAR AIR VARIETAS  
IMPALA AGRIHORTI

Asal	:	Hasil Persilangan Dalam Negeri
Silsilah	:	Persilangan antara <i>Impatiens hawkeri</i> NG40 dengan <i>Impatiens platypetala</i> 2008.09
Golongan varietas	:	Klon
Type pertumbuhan tanaman	:	Tegak
Tinggi tanaman (cm)	:	21 – 36
Lebar kanopi/diameter tajuk (cm)	:	14 – 51
Warna batang	:	Coklat tua (GPG 183B)
Bentuk daun	:	<i>Lanceolate</i> (lanset)
Ukuran daun (cm)	:	Panjang 6,40 – 8,43 ; lebar 1,90 -3,73
Warna permukaan atas daun	:	Hijau (Green Group NN137C)
Warna permukaan bawah daun	:	Ungu tua (GOG 165A)
Warna tulang daun	:	Coklat (GPG 185A)
Tipe bunga	:	Tunggal
Ukuran bunga Panjang bunga (cm)	:	Panjang 4,27 – 4,57; Lebar 4,13 – 4,80
Ukuran petal atas (cm)	:	Panjang 1,6 – 1,9; Lebar 2,4 – 2,9
Ukuran petal samping (cm)	:	Panjang 1,9 – 2,2; Lebar 1,6 – 1,9
Ukuran petal bawah (cm)	:	Panjang 2,0 – 2,7; Lebar: 1,9 – 2,2
Jumlah warna bunga	:	1 (satu)
Warna bunga utama	:	Orange (Orange Red Group N30B)
Eye zone	:	Ada
Warna eye zone	:	Merah (Red Group 46B)
Tingkat lengkungan <i>spur</i>	:	Sedang
Kedalaman lekukan petal bawah	:	Sedang
Panjang spur (cm)	:	3,87 – 5,33
Warna kotak antera	:	Merah (Red Group 55B)
Warna kelopak bunga	:	Merah (Red Group N45A)
Warna tangkai bunga	:	Merah (Red Group N45A)
Jumlah bunga mekar pada satu waktu per tunas/klaster	:	2,67 – 4,33 kuntum
Jumlah bunga mekar per tanaman	:	7 – 28 kuntum
Identitas rumpun induk tunggal	:	Balai Penelitian Tanaman Hias Segunung
Nomor rumpun induk tunggal	:	01200161
Penciri Utama	:	1. Warna permukaan bawah daun: Ungu tua (GOG165A) 2. Warna tulang daun: Coklat (GPG185A) 3. Warna kelopak bunga: Merah (Red Group N45A)

Keunggulan varietas : 1. Toleran kekeringan dan cekaman suhu tinggi pada siang hari  
2. Jumlah bunga mekar pada satu waktu per klaster 2,67 - 4,33kuntum

Wilayah adaptasi : Dataran tinggi

Pemohon : Balai Penelitian Tanaman Hias

Pemulia : Rudy Soehendi, Suskandari Kartikaningrum, Budi Marwoto, Mega Wegadara

Peneliti : Muhammad Prama Yufdy, Hardiyanto, Iyus Rusyadi, Dani Nurdina

a.n. MENTERI PERTANIAN  
REPUBLIK INDONESIA  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

Ttd.

PRIHASTO SETYANTO  
NIP 19690816 199503 1 001