

LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 254/Kpts/SR.130/D/III/2021
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
PACAR AIR IMADATA AGRIHORTI

DESKRIPSI PACAR AIR VARIETAS
IMADATA AGRIHORTI

Asal	: Hasil Persilangan Bslsi Penelitian Tanaman Hias
Silsilah	: Persilangan antara <i>Impatiens hawkeri</i> NG05 dengan <i>Impatiens platypetala</i> 2016.85
Golongan varietas	: Klon
Type pertumbuhan tanaman	: <i>Mounding</i> , tegak, cepat menutup tanah
Tinggi tanaman (cm)	: 29,0 – 44,1
Lebar kanopi/diameter tajuk (cm)	: 51,5 - 71,0
Warna batang	: Coklat tua (GPG 183B)
Daun	
Bentuk daun	: <i>Lanceolate -Ovate</i> (lanset-bulat telur)
Bentuk ujung daun	: <i>Acute</i> (runcing)
Ukuran daun (cm)	: Panjang 7,00 – 8,53; lebar 3,67 - 4,33
Warna permukaan atas daun	: Hijau tua (YGG 147A)
Warna permukaan bawah daun	: Hijau (YGG 147B)
Distribusi antosianin permukaan bawah daun	: Tidak ada
Warna tulang daun	: Merah tua (GPG 185C)
Bunga	
Tipe bunga	: Tunggal
Ukuran bunga (cm)	: Panjang 4,43 – 4,67; Lebar 4,30 – 4,70
Ukuran petal atas (cm)	: Panjang 1,63 – 1.83; Lebar 2,77 – 3,03
Ukuran petal samping (cm)	: Panjang 2,20 – 2,40; Lebar 2.10 – 2,37
Ukuran petal bawah (cm)	: Panjang 2,67 – 3,00; Lebar: 2,57 – 2,80
Jumlah warna bunga	: 1 (satu)
Susunan petal atas dan petal samping	: Bertumpuk
Warna mahkota bunga utama	: Pink tua (RPG N74A)
Eye zone	: ada
Warna eye zone	: Pink (RPG 74D)
Tingkat lengkungan <i>spur</i>	: Sedang
Kedalaman lekukan petal bawah	: Sedang
Panjang spur (cm)	: 4,53 – 5,17
Warna kotak antera	: Putih semburat pink (RPG 62A) di pangkal
Warna kelopak bunga	: Hijau (YGG 144B) semburat pink (RPG 73C)
Warna tangkai bunga	: Merah (GRG 181C)
Jumlah bunga mekar pada satu waktu per tunas/klaster	: 3,0 – 6,0 kuntum
Jumlah tunas berisi bunga mekar per tanaman	: 6 – 15
Jumlah bunga mekar pada satu waktu per tanaman	: 38 – 123 kuntum
Identitas rumpun induk tunggal	: Balai Penelitian Tanaman Hias Segunung
Nomor rumpun induk tunggal	: 01200163

- Penciri Utama : 1. Warna mahkota bunga utama Merah (RPG N74A)
2. Warna eye zone Ungu (RPG N74B)
3. Warna kotak antera Putih semburat pink (RPG 62A) di pangkal
- Keunggulan varietas : Kanopi lebar dan Toleran kekeringan
Wilayah adaptasi : Dataran tinggi
Pemohon : Balai Penelitian Tanaman Hias
Pemulia : Rudy Soehendi, Suskandari Kartikaningrum, Budi Marwoto
- Peneliti : Muhamad Taufik Ratule, Fadjry Djufry, Ronald Bunga Mayang, Mega Wegadara, Dewi Pramanik, Iyus Rusyadi, Tatang Mulyana

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

Ttd.

PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001