

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 005/Kpts/SR.120/D.2.7/4/2013

DESKRIPSI KRISAN VARIETAS
SOLINDA PELANGI

Asal	:	Balai Penelitian Tanaman Hias
Silsilah	:	Wastu Kania x Dewi Ratih
Golongan varietas	:	klon
Tinggi tanaman	:	130,0 – 134,5 cm
Bentuk penampang batang	:	bulat
Diameter batang	:	6,6 – 7,8 mm
Warna batang	:	yellow green group RHS Colour Chart 146 A
Jumlah ruas batang	:	43 – 45 ruas
Panjang ruas batang	:	2,1 – 2,6 cm
Bentuk daun	:	lonjong menjari dengan lekukan sedang dan gerigi kasar
Ukuran daun	:	panjang 10,1 – 11,2 cm, lebar 6,0 – 6,5 cm
Warna daun	:	green group RHS Colour Chart 137 A
Umur mulai berbunga	:	54 – 59 hari setelah tanam
Tipe bunga	:	spray
Bentuk bunga	:	ganda
Warna bunga pita	:	white group RHS Colour Chart 155 D
Warna bunga tabung	:	yellow green group RHS Colour Chart 144 D
Jumlah bunga pita	:	141 – 161 helai
Jumlah bunga tabung	:	46 – 72 tabung
Jumlah kuntum bunga	:	8 – 12 kuntum
Diameter kuntum bunga	:	7,1 – 7,9 cm
Diameter bunga tabung	:	0,6 – 0,9 cm
Panjang petiol	:	7,4 – 11,2 cm
Sistem perakaran	:	serabut
Inisiasi stek	:	7 – 9 hari
Respon time	:	55 – 65 hari
Hasil bunga	:	8 – 12 kuntum/ tanaman/ musim
Lama kesegaran bunga	:	14 – 17 hari
Identitas populasi induk	:	tanaman berada di Balai Penelitian Tanaman Hias
Nomor populasi induk	:	01120035 (nomor plasma nutfah)
Penciri utama	:	bentuk bunga ganda, tipe bunga spray, warna kuntum bunga white group RHS Colour Chart 155 D, warna piringan bunga yellow green group RHS Colour Chart 144 D, gerigi daun kasar, stipula tidak ada/ sangat kecil, lobus daun tinggi, sinus daun rounded, tidak ada taji daun, tepi sinus daun paralel, dasar daun obtuse, ujung daun acute, bentuk fluorescense corymbiform, aksis bunga pita straight, jumlah keel 2, ujung bunga pita rounded, dasar penyangga daun flat dome
Keunggulan varietas	:	warna kuntum bunga putih bersih dengan piringan bunga hijau cerah, tipe bunga spray dengan bentuk bunga ganda

Wilayah adaptasi

: beradaptasi dengan baik di dataran menengah sampai tinggi dengan ketinggian 700 – 1.200 m dpl

Pemohon

: Balai Penelitian Tanaman Hias

Pemulia

: Kurnia Yuniarto

Peneliti

: Kurnia Yuniarto, Suryawati, Agus Sudiana

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM