

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 2530/Kpts/SR.120/5/2011

TANGGAL : 20 Mei 2011

DESKRIPSI KRISAN VARIETAS
KUSUMAPATRIA

Asal	:	Balai Penelitian Tanaman Hias
Silsilah	:	Hawaiian x Klon 14.04
Golongan varietas	:	klon
Tinggi tanaman	:	107,4 – 113,6 cm
Bentuk penampang batang	:	bulat
Diameter batang	:	6,1 – 7,2 mm
Warna batang	:	green group 143A RHS Colour Chart
Jumlah ruas batang	:	34 – 40 ruas
Panjang ruas batang	:	2,7 – 3,2 cm
Bentuk daun	:	agak lonjong menjari dengan lekukan dalam dan gerigi sedang
Ukuran daun	:	panjang 10,4 – 11,9 cm, lebar 7,2 – 8,3 cm
Warna daun	:	green group 139A RHS Colour Chart
Susunan daun	:	berselang seling
Umur mulai berbunga	:	48 – 53 hari setelah tanam
Jenis bunga	:	bunga potong
Tipe bunga	:	spray
Bentuk bunga	:	dekoratif
Warna bunga pita	:	orange White group 159A dan orange group 29A RHS Colour Chart pada bagian tengah bunga
Jumlah bunga pita	:	182 – 240 helai
Jumlah bunga tabung	:	30 – 40 tabung
Jumlah kuntum bunga	:	15 – 22 kuntum
Diameter kuntum bunga	:	6,8 – 7,5 cm
Panjang petiol	:	6,8 – 9,2 cm
Sistem perakaran	:	serabut
Inisiasi stek	:	7 – 9 hari
Waktu respon	:	60 – 70 hari
Hasil bunga	:	15 – 22 kuntum/tanaman/musim
Lama kesegaran bunga mekar	:	12 – 14 hari setelah dipotong dan berada pada suhu 25 – 26 °C
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan altitud 700 – 1.200 m dpl
Identitas tanaman induk	:	tanaman berada di Balai Penelitian Tanaman Hias
Nomor tanaman induk	:	1200100018 (nomor plasma nuffah)
Pengusul	:	Balai Penelitian Tanaman Hias, Balai Pengkajian Teknologi Pertanian DI Yogyakarta, Dinas Pertanian Propinsi DI Yogyakarta
Peneliti	:	Kurnia Yuniarso, Yadi Supriyadi, Rika Meilasari, Budi Marwoto, Tri Martini, Endang Wisnu W. (Balai Penelitian Tanaman Hias)

MENTERI PERTANIAN,

ttd

SUSWONO