

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 2039/Kpts/SR.120/5/2010

TANGGAL : 26 Mei 2010

DESKRIPSI KRISAN VARIETAS
RASPATI

Asal	:	Balai Penelitian Tanaman Hias
Silsilah	:	Puspita Nusantar x Stroika
Golongan varietas	:	klon
Tinggi tanaman	:	91,2 – 97,5 cm
Bentuk penampang batang	:	bulat
Diameter batang	:	7,8 – 8,2 mm
Warna batang	:	hijau (green groups 138A Royal Horticulture Society Colour Chart)
Jumlah ruas batang	:	31 – 36 ruas
Panjang ruas batang	:	2,5 – 3,0 cm
Bentuk daun	:	menjari agak lonjong
Ukuran daun	:	panjang 10,3 – 11,5 cm, lebar 9,0 – 10,3 cm
Warna daun	:	hijau (green groups 137A Royal Horticulture Society Colour Chart)
Susunan daun	:	berselang seling
Umur mulai berbunga	:	93 – 100 hari setelah tanam
Jenis bunga	:	bunga potong
Tipe bunga	:	spray
Bentuk bunga	:	ganda
Diameter bunga	:	5,8 – 6,3 cm
Warna bunga pita	:	orange (orange red groups 34A Royal Horticulture Society Colour Chart)
Jumlah bunga pita	:	20 – 25 helai
Warna bunga tabung	:	hijau muda (yellow green groups 144B Royal Horticulture Society Colour Chart)
Jumlah bunga tabung	:	198 – 221 helai
Diameter piringan bunga	:	2,1 – 2,6 cm
Panjang petiol	:	8,2 – 12,1 cm
Sistem perakaran	:	serabut
Inisiasi stek	:	7 – 9 hari
Waktu respon	:	65 – 72 hari dari lampu dimatikan sampai berbunga
Hasil bunga	:	11 – 15 kuntum/tanaman/musim
Lama kesegaran bunga mekar	:	14 – 16 hari setelah dipotong dan berada pada suhu 21 – 25 °C
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan altitude 700 – 1.200 m dpl
Identitas tanaman induk	:	tanaman berada di Balai Penelitian Tanaman Hias
Nomor tanaman induk	:	1200100013 (nomor plasma nutfah)
Pengusul	:	Balai Penelitian Tanaman Hias
Peneliti	:	Kurnia Yuniarto, Yadi Supriyadi, Rika Meilansari, Mochdar Soedarjo, Budi Marwoto, Riswan Aang Solihin, Agus Sudiana (Balai Penelitian Tanaman Hias)

MENTERI PERTANIAN,

ttd

SUSWONO