

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 2531/Kpts/SR.120/5/2011

TANGGAL : 20 Mei 2011

DESKRIPSI KRISAN VARIETAS
RATNAHAPSARI

Asal	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Silsilah	: Stroika x Chandra Kirana
Golongan varietas	: klon
Tinggi tanaman	: 98,3 – 103,5 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 5,7 – 6,4 mm
Warna batang	: green group 143A RHS Colour Chart
Jumlah ruas batang	: 23 – 35 ruas
Panjang ruas batang	: 3,7 – 4,3 cm
Bentuk daun	: agak lonjong menjari dengan lekukan dalam dan gerigi kasar
Ukuran daun	: panjang 10,6 – 12,5 cm, lebar 8,1 – 9,2 cm
Warna daun	: green group 137A RHS Colour Chart
Susunan daun	: berselang seling
Umur mulai berbunga	: 44 – 49 hari setelah tanam
Jenis bunga	: bunga potong
Tipe bunga	: spray
Bentuk bunga	: tunggal
Warna bunga pita	: red group 53A RHS Colour Chart
Jumlah bunga pita	: 24 – 30 helai
Warna bunga tabung	: yellow green group 153C RHS Colour Chart
Jumlah bunga tabung	: 238 – 247 tabung
Jumlah kuntum bunga	: 17 – 20 kuntum
Diameter kuntum bunga	: 7,1 – 7,8 cm
Diameter bunga tabung	: 1,3 – 1,6 cm
Panjang petiol	: 6,3 – 7,9 cm
Sistem perakaran	: serabut
Inisiasi stek	: 7 – 9 hari
Waktu respon	: 61 – 66 hari
Hasil bunga	: 17 – 20 kuntum/tanaman/musim
Lama kesegaran bunga mekar	: 13 – 16 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	: 1200100017 (nomor plasma nutfah)
Pengusul	: Balai Penelitian Tanaman Hias, Balai Pengkajian Teknologi Pertanian DI Yogyakarta, Dinas Pertanian Propinsi DI Yogyakarta
Peneliti	: Kurnia Yuniarto, Yadi Supriyadi, Rika Meilasari, Muchdar Soedarjo, Tri Martini, Endang Wisnu W. (Balai Penelitian Tanaman Hias)

MENTERI PERTANIAN,

ttd

SUSWONO