

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 649/Kpts/SR.120/2/2010

TANGGAL : 3 Pebruari 2010

DESKRIPSI KRISAN VARIETAS
RATNA WISESA

Asal	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Silsilah	: Saraswati x Dewi Sartika
Golongan varietas	: klon
Tinggi tanaman	: 90,0 – 99,1 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 6,3 – 7,2 mm
Warna batang	: hijau (Green groups 137 B Royal Hort. Colour Chart)
Jumlah ruas batang	: 35 – 37 ruas
Panjang ruas batang	: 2,8 – 3,1 cm
Bentuk daun	: menjari dengan gerigi kasar dan lekukan sedang
Ukuran daun	: panjang 11,3 – 11,6 cm, lebar 7,7 – 8,2 cm
Warna daun	: hijau (Green groups 139 A Royal Hort. Colour Chart)
Susunan daun	: berselang seling
Umur mulai berbunga	: 94 – 100 hari setelah tanam
Jenis bunga	: bunga potong
Tipe bunga	: spray
Bentuk bunga	: anemon
Diameter bunga	: 5,0 – 5,2 cm
Warna bunga pita	: merah kehitaman (Red purple groups 59 A Royal Hort. Colour Chart)
Jumlah bunga pita	: 28 – 30 helai
Warna piringan bunga	: kuning (Yellow groups 7 C Royal Hort. Colour Chart)
Diameter piringan bunga	: 1,32 – 1,77 cm
Jumlah bunga tabung	: 179 – 193 helai
Panjang petiol	: 7,2 – 10,6 cm
Sistem perakaran	: serabut
Inisiasi stek	: 8 – 10 hari setelah tanam
Waktu respon	: 66 – 72 hari dari lampu dimatikan sampai berbunga
Hasil bunga	: 18 – 26 kuntum/tanaman/musim
Lama kesegaran bunga	: 13 – 16 hari pada suhu 21 – 25 °C
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan altitude 700 – 1.200 m dpl
Identitas populasi induk	: tanaman berada di Balai Penelitian Tanaman Hias
Nomor populasi induk	: 1200100011 (nomor plasma nutfah)
Pengusul	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Peneliti	: Kurnia Yuniarto, Rika Meilansari, Yadi Supriyadi, Riswan Aang Solihin, Agus Sudiana (Balai Penelitian Tanaman Hias)

MENTERI PERTANIAN,

ttd

SUSWONO