

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 011/Kpts/SR.120/D.2.7/4/2013

DESKRIPSI KRISAN VARIETAS  
CHANDRASMURTI

Asal	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Silsilah	: New York x Stroika
Golongan varietas	: klon
Tinggi tanaman	: 21,5 – 33,0 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 0,27 – 0,33 cm
Warna batang	: Green group 143 C
Jumlah ruas batang	: 12 – 18 ruas
Panjang ruas batang	: 1,2 – 1,6 cm
Bentuk daun	: selang-seling
Ukuran daun	: panjang 4,0 – 5,2 cm, lebar 2,83 – 3,83 cm
Warna daun	: Green group 137 C
Umur mulai berbunga	: 17 – 28 hari setelah tanam
Tipe bunga	: spray
Bentuk bunga	: dekoratif
Warna bunga pita	: kuning oranye pada bagian tengah dan kuning pada bagian luar kuntum bunga (Yellow Orange group 15 A RHS Colour Chart pada bagian tengah dan Yellow group 9 A RHS Colour Chart pada bagian luar kuntum bunga)
Warna bunga tabung	: –
Jumlah bunga pita	: 83 – 100 helai
Jumlah bunga tabung	: 4 – 21 helai
Jumlah kuntum bunga	: 4 – 5 kuntum per tangkai
Diameter kuntum bunga	: 5,11 – 5,54 cm
Diameter bunga tabung	: –
Panjang petiol	: 4,97 – 5,57 cm
Sistem perakaran	: serabut
Inisiasi stek	: 8 – 10 hari
Respon time	: 56 – 63 hari
Hasil bunga	: 40 – 60 tangkai/ pot
Lama kesegaran bunga	: 14 – 21 hari
Identitas populasi induk	: tanaman berada di Balai Penelitian Tanaman Hias
Nomor populasi induk	: 01.150001
Penciri utama	: bentuk bunga dekoratif dengan warna kuntum bunga kuning oranye pada bagian tengah kuntum bunga dan semakin ke arah luar kuntum bunga berwarna kuning
Keunggulan varietas	: dapat dibudidayakan tanpa menggunakan alar
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik di dataran menengah sampai tinggi dengan ketinggian 700 – 1.200 m dpl
Pemohon	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Pemulia	: Rika Meilasari, Kurnia Yuniarto, Suryawati
Peneliti	: Rika Meilasari, Kurnia Yuniarto, Suryawati, Yadi Supriyadi

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM