

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 2860/Kpts/SR.120/7/2009

TANGGAL : 22 Juli 2009

**DESKRIPSI KRISAN VARIETAS
MUSTIKA KANIYA**

Asal	:	Balai Penelitian Tanaman Hias
Silsilah	:	mutasi varietas Jaguar Red dengan irradiasi sinar gamma 20 krad
Golongan varietas	:	klon
Tinggi tanaman	:	110,3 – 111,3 cm
Bentuk penampang batang	:	bulat
Diameter batang	:	0,74 – 0,75 cm
Warna batang	:	hijau (green groups 138 A Royal Hort. Colour Chart)
Jumlah ruas batang	:	37 – 40 ruas
Panjang ruas batang	:	2,2 – 2,6 cm
Bentuk daun	:	agak bulat menjari, bergerigi kasar, lekukan dangkal
Ukuran daun	:	panjang 11,2 – 11,3 cm, lebar 7,6 – 8,1 cm
Warna daun	:	hijau (green groups 137 A Royal Hort. Colour Chart)
Susunan daun	:	berseling-seling
Umur mulai berbunga	:	63 – 65 hari setelah tanam
Jenis bunga	:	bunga potong
Tipe bunga	:	spray / standar
Bentuk bunga	:	dekoratif
Warna bunga pita	:	ungu muda (red purple gorups 70B Royal Hort. Colour Chart)
Jumlah bunga pita	:	232 – 234 helai (spray)/330 - 352 helai (standar)
Jumlah kuntum bunga	:	22 – 23 kuntum
Diameter kuntum bunga	:	6,1 – 6,9 cm (spray)/10,0 – 10,2 cm (standar)
Panjang petiol	:	4,7 – 8,4 cm
Sistem perakaran	:	serabut
Inisiasi stek	:	8 – 10 hari
Waktu respon	:	80 – 82 hari dari lampu dimatikan sampai berbunga
Hasil bunga	:	22 – 23 kuntum/tanaman/musim (spray)
Lama mekar bunga	:	12 – 14 hari di dalam vase berisi air bersih
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	:	120010001 (nomor plasma nutfah)
Pengusul	:	Balai Penelitian Tanaman Hias
Peneliti	:	Kurnia Yuniarto, Yadi Supriyadi, Rika Meilasari, Budi Marwoto, Riswan Aang Solihin, Agus Sudiana (Balai Penelitian Tanaman Hias)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO