

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 2094/Kpts/SR.120/5/2010

TANGGAL : 26 Mei 2010

**DESKRIPSI KRISAN VARIETAS
ASMARANDANA**

Asal	:	Balai Penelitian Tanaman Hias
Silsilah	:	New York x Dewi Ratih
Golongan varietas	:	klon
Tinggi tanaman	:	92,8 – 95,0 cm
Bentuk penampang batang	:	bulat
Diameter batang	:	7,2 – 8,1 mm
Warna batang	:	hijau (green groups 38A Royal Horticulture Society Colour Chart)
Jumlah ruas batang	:	28 – 31 ruas
Panjang ruas batang	:	2,7 – 3,1 cm
Bentuk daun	:	menjari agak lonjong
Ukuran daun	:	panjang 14,3 – 15,2 cm, lebar 8,8 – 10,5 cm
Warna daun	:	hijau (green groups 137B Royal Horticulture Society Colour Chart)
Susunan daun	:	berseling seling
Umur mulai berbunga	:	88 – 94 hari setelah tanam
Jenis bunga	:	bunga potong
Tipe bunga	:	spray
Bentuk bunga	:	ganda
Diameter bunga	:	6,5 – 7,0 cm
Warna bunga pita	:	merah muda (purple groups 76A Royal Horticulture Society Colour Chart)
Jumlah bunga pita	:	40 – 49 helai
Warna bunga tabung	:	hijau muda (yellow green groups 152A Royal Horticulture Society Colour Chart)
Jumlah bunga tabung	:	135 – 142 helai
Diameter piringan bunga	:	9 – 11 mm
Panjang petiol	:	6,9 – 9,1 cm
Sistem perakaran	:	serabut
Inisiasi stek	:	7 – 10 hari
Waktu respon	:	60 – 66 hari dari lampu dimatikan sampai berbunga
Hasil bunga	:	12 – 15 kuntum/tanaman/musim
Lama kesegaran bunga mekar	:	12 – 15 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	:	1200100014 (nomor plasma nutfah)
Pengusul	:	Balai Penelitian Tanaman Hias
Peneliti	:	Kurnia Yuniarto, Yadi Supriyadi, Rika Meilansari, (Balai Penelitian Tanaman Hias)

MENTERI PERTANIAN

ttd

SUSWONO