

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 2528/Kpts/SR.120/5/2011

TANGGAL : 20 Mei 2011

DESKRIPSI KRISAN VARIETAS
KUSUMASAKTI

| | | |
|----------------------------|---|--|
| Asal | : | Balai Penelitian Tanaman Hias |
| Silsilah | : | Hawaiian x Klon 14.04 |
| Golongan varietas | : | klon |
| Tinggi tanaman | : | 103 – 114 cm |
| Bentuk penampang batang | : | bulat |
| Diameter batang | : | 5,7 – 6,2 mm |
| Warna batang | : | green group 143A RHS Colour Chart |
| Jumlah ruas batang | : | 36 – 40 ruas |
| Panjang ruas batang | : | 3,4 – 3,6 cm |
| Bentuk daun | : | agak lonjong menjari dengan lekukan dalam dan gerigi sedang |
| Ukuran daun | : | panjang 11,5 – 14,1 cm, lebar 8,0 – 10,4 cm |
| Warna daun | : | green group 137C RHS Colour Chart |
| Susunan daun | : | berseling |
| Umur mulai berbunga | : | 44 – 50 hari setelah tanam |
| Jenis bunga | : | bunga potong |
| Tipe bunga | : | standar |
| Bentuk bunga | : | dekoratif |
| Warna bunga pita | : | greyed red group 180A RHS Colour Chart |
| Jumlah bunga pita | : | 157 – 175 helai |
| Jumlah bunga tabung | : | 30 – 37 tabung |
| Jumlah kuntum bunga | : | 1 kuntum |
| Diameter kuntum bunga | : | 9,3 – 10,8 cm |
| Panjang petiol | : | 7,8 – 12 cm |
| Sistem perakaran | : | serabut |
| Inisiasi stek | : | 7 – 9 hari |
| Waktu respon | : | 55 – 65 hari |
| Hasil bunga | : | 1 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 | : | 1200100020 (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, Suryawati, Budi Marwoto, Tri Martini, Endang Wisnu W. (Balai Penelitian Tanaman Hias) |

MENTERI PERTANIAN,

ttd

SUSWONO