

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 2858/Kpts/SR.120/7/2009

TANGGAL : 22 Juli 2009

**DESKRIPSI KRISAN VARIETAS
SWARNA KENCANA**

Asal	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Silsilah	: Town Talk x Dewi Ratih
Golongan varietas	: klon
Tinggi tanaman	: 110,9 – 121,9 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 0,68 – 0,70 cm
Warna batang	: hijau (green groups 138 A Royal Hort. Colour Chart)
Jumlah ruas batang	: 33 – 37 ruas
Panjang ruas batang	: 3,3 – 3,7 cm
Bentuk daun	: lonjong menjari, bergerigi halus, lekukan dalam
Ukuran daun	: panjang 10,9 – 11,0 cm, lebar 7,1 – 7,3 cm
Warna daun bagian atas	: hijau (green groups 139 A Royal Hort. Colour Chart)
Susunan daun	: berselang seling
Umur mulai berbunga	: 48 – 50 hari setelah tanam
Jenis bunga	: krisan bunga potong
Tipe bunga	: spray
Bentuk bunga	: single
Warna bunga pita	: kuning orange (yellow orange groups 15 A Royal Hort. Colour Chart)
Warna bunga tabung	: hijau cerah (yellow green groups 144 A Royal Hort. Colour Chart)
Jumlah bunga pita	: 30 – 49 helai
Jumlah bunga tabung	: 147 – 162 helai
Jumlah kuntum bunga	: 15 – 18 kuntum
Diameter kuntum bunga	: 5,8 – 6,9 cm
Diameter bunga tabung	: 1,4 – 1,6 cm
Panjang petiol	: 6,6 – 12,8 cm
Sistem perakaran	: serabut
Inisiasi stek	: 8 – 10 hari
Waktu respon	: 65 – 67 hari dari lampu dimatikan sampai berbunga
Hasil bunga	: 15 – 18 kuntum/tanaman/musim
Lama mekar bunga	: 10 – 12 hari 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	: 120010002 (kode plasma nutfah)
Pengusul	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Peneliti	: Kurnia Yuniarto, Yadi Supriyadi, Rika Meilasari, Agus Sudiana (Balai Penelitian Tanaman Hias)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO