

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 3942/Kpts/SR.120/3/2013

DESKRIPSI KRISAN VARIETAS
MERAHAYANDI

Asal	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Silsilah	: turunan esensial dari varietas Dark Reagan
Golongan varietas	: klon
Tinggi tanaman	: 110 – 120 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1,2 – 1,4 cm
Warna batang	: hijau
Jumlah ruas batang	: 22 – 40 ruas
Panjang ruas batang	: 1,5 – 2,0 cm
Bentuk daun	: bercangap menyirip
Ukuran daun	: panjang 10 – 11 cm, lebar 6 – 7 cm
Warna daun	: hijau
Umur mulai berbunga	: 60 – 70 hari setelah tanam
Tipe bunga	: spray
Bentuk bunga	: semi ganda
Warna bunga pita	: merah terakota
Warna bunga tabung	: hijau, di tengah ada sedikit spot gelap
Jumlah bunga pita	: 29 – 30
Jumlah bunga tabung	: 195 – 225
Jumlah kuntum bunga	: 35 – 40 kuntum per tangkai
Diameter kuntum bunga	: 7,0 – 7,5 cm
Diameter bunga tabung	: 1,5 – 1,7 cm
Panjang petiol	: 12 – 14 cm
Sistem perakaran	: serabut
Inisiasi stek	: 7 – 10 hari
Respon time	: 8 – 10 minggu setelah periode hari panjang
Hasil bunga	: 56 – 60 tangkai/ m ² / musim tanam
Lama kesegaran bunga	: 10 – 15 hari setelah panen
Identitas populasi induk	: koleksi plasma nutfah Balai Penelitian Tanaman Hias
Nomor populasi induk	: 01120082
Penciri utama	: warna bunga merah terakota, warna bunga pita bagian atas <i>Greyed Purple</i> 185A, warna bunga pita bagian bawah <i>Greyed Purple</i> 185C (kartu warna RHS)
Keunggulan varietas	: batangnya sangat kuat dengan daun yang agak tebal untuk menunjang jumlah bunga yang banyak, warna bunga novel (baru) dan belum pernah ada sebelumnya, produktif menghasilkan banyak kuntum bunga per tangkai
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik di dataran menengah sampai tinggi dengan ketinggian 750 – 1.200 m dpl
Pemohon	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Pemulia	: Lia Sanjaya, Dedeh Kurniasih
Peneliti	: Hayani, Budi Marwoto, Prama Yufdi, Yusdar Hilman

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM