

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 055/Kpts/SR.120/D.2.7/5/2016

DESKRIPSI KRISAN VARIETAS
ARUNDAYA AGRIHORTI

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: Wastu Kania x Klon 84.08
Golongan varietas	: Klon
Tinggi tanaman	: 90,1 – 121,5 cm
Bentuk penampang batang	: Bulat
Diameter batang	: 6,0 – 7,4 mm
Warna batang	: Hijau (Yellow Green Group RHS 146 A)
Jumlah ruas batang	: 29 – 34 ruas
Panjang ruas batang	: 2,1 – 3,2 cm
Bentuk daun	: Lonjong menjari dengan lekukan sedang dan gerigi sedang
Ukuran daun	: Panjang 9,6 – 10,4 cm; Lebar 6,8 – 8,2 cm
Warna daun	: Hijau (Green Group RHS N 137 A)
Umur mulai berbunga	: 65 – 70 hari setelah tanam
Tipe bunga	: Spray
Bentuk bunga	: Ganda
Warna bunga pita	: Kuning cerah (Yellow Group RHS 3 A)
Warna bunga tabung	: Kuning (Yellow Group RHS N 144 A)
Jumlah bunga pita	: 55 – 67 helai
Jumlah bunga tabung	: 160 – 211 helai
Jumlah kuntum bunga	: 37 – 58 kuntum
Diameter kuntum bunga	: 4,9 – 5,9 cm
Diameter bunga tabung	: 0,9 – 1,0 cm
Panjang petiol	: 8,6 – 9,2 cm
Sistem perakaran	: Serabut
Inisiasi stek	: 15 – 18 hari
Respon time	: 68 – 72 hari
Hasil bunga	: 37 – 58 kuntum/tanaman/musim
Lama kesegaran bunga	: 14 – 17 hari
Identitas populasi induk	: Tanaman berada di Balai Penelitian Tanaman Hias
Nomor populasi induk	: 01120077
Penciri utama	: Bentuk bunga ganda, tipe bunga spray, warna kuntum bunga kuning cerah (Yellow Group RHS 3 A), bentuk daun lonjong menjari dengan lekukan sedang dan gerigi sedang
Keunggulan varietas	: Memiliki kuntum bunga yang banyak (37 – 58 kuntum/tanaman/musim) dan kesegaran bunga yang lama (14 – 17 hari)
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran tinggi
Pemohon	: Balai Penelitian Tanaman Hias

Pemulia : Kurnia Yuniarto, Suryawati, Rika Meilasari,
dan Rudy Soehendi
Peneliti : Indijarto Budi Rahardjo, Wisnu Aji Wibawa,
Ika Haerawati, Saepulloh, dan Agus
Sudiana

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO