

DESKRIPSI KRISAN VARIETAS
XAVIA AGRIHORTI

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: Wastu Kania x Cayapati
Golongan varietas	: Klon
Tinggi tanaman	: 86,8 – 104,5 cm
Bentuk penampang batang	: Bulat
Diameter batang	: 4,5 – 7,6 mm
Warna batang	: Hijau (Green Group RHS 138 B)
Jumlah ruas batang	: 38 – 59 ruas
Panjang ruas batang	: 1,73 – 2,83 cm
Bentuk daun	: Lonjong menjari dengan lekukan dangkal dan gerigi sedang
Ukuran daun	: Panjang 6,6 – 9,7 cm; Lebar 5,8 – 8,1 cm
Warna daun	: Hijau (Green Group RHS 137 A)
Umur mulai berbunga	: 90 – 100 hari setelah tanam
Tipe bunga	: Spray
Bentuk bunga	: Ganda
Warna bunga pita	: Putih (White Group RHS N 155 A)
Warna bunga tabung	: Hijau (Yellow Green Group RHS 144 A)
Jumlah bunga pita	: 67 – 137 helai
Jumlah bunga tabung	: 53 – 119
Jumlah kuntum bunga	: 10 – 28 kuntum
Diameter kuntum bunga	: 4,6 – 5,6 cm
Diameter bunga tabung	: 0,5 – 0,8 cm
Panjang petiol	: 4,5 – 9,1 cm
Sistem perakaran	: Serabut
Inisiasi stek	: 12 – 14 hari
Respon time	: 60 – 70 hari
Hasil bunga	: 10 – 14 kuntum/tanaman/musim
Lama kesegaran bunga	: 10 – 16 hari
Identitas populasi induk	: Tanaman berada di Balai Penelitian Tanaman Hias
Nomor populasi induk	: 01120083
Penciri utama	: Bentuk bunga ganda dan tipe bunga spray
Keunggulan varietas	: Warna yang kontras antara bunga pita yang putih (White Group RHS NN 155 A) dan piringan bunga hijau (Yellow Green Group RHS 141 A)
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran tinggi di Kabupaten Cianjur
Pemohon	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Pemulia	: Kurnia Yuniarto, Suryawati, Rika Meilasari, dan Rudy Soehendi
Peneliti	: Hardiyanto, Indijarto Budi Rahardjo, Wisnu Aji Wibawa, Ika Haerawati, dan Saepulloh