

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 104/Kpts/SR.120/D.2.7/11/2014

DESKRIPSI KRISAN VARIETAS
AWANIS AGRIHORTI

Asal	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Silsilah	: Wastu Kania x Klon 14.04
Golongan varietas	: klon
Tinggi tanaman	: 100,0 – 107,0 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 0,66 – 0,78 cm
Warna batang	: green group RHS colour chart 138 B
Panjang ruas batang	: 2,1 – 2,7 cm
Jumlah ruas batang	: 37 – 40 ruas
Bentuk daun	: agak lonjong menjari dengan lekukan dalam dan gerigi kasar
Ukuran daun	: panjang 9,2 – 10,2 cm; lebar 5,4 – 7,2 cm
Warna daun	: green group RHS colour chart 137 A
Umur mulai berbunga	: 58 – 62 hari setelah tanam
Tipe bunga	: spray
Bentuk bunga	: ganda
Warna bunga pita	: white group RHS colour chart 155 C
Warna bunga tabung	: yellow green group RHS colour chart 154 A
Jumlah bunga pita	: 103 – 111 helai
Jumlah bunga tabung	: 53 – 61 tabung
Jumlah kuntum bunga per tangkai	: 8 – 10 kuntum
Diameter kuntum bunga	: 4,7 – 5,2 cm
Diameter bunga tabung	: 0,9 – 1,0 cm
Panjang tangkai bunga	: 9,3 – 12,4 cm
Sistem perakaran	: serabut
Inisiasi stek	: 7 – 9 hari
Respon time	: 8 – 9 minggu setelah periode hari panjang
Hasil bunga	: 8 – 10 kuntum/ tanam / musim
Lama kesegaran bunga	: 18 – 21 hari
Identitas populasi induk	: koleksi plasma nutfah Balai Penelitian Tanaman Hias
Nomor populasi induk	: 01120111 (nomor plasma nutfah)
Penciri utama	: bentuk bunga ganda, tipe bunga spray, warna kuntum bunga putih
Keunggulan varietas	: warna kuntum bunga putih dengan piringan bunga hijau cerah dengan semburat agak kecoklatan petal disekitar piringan, tipe bunga spray dengan bentuk bunga ganda
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan ketinggian 700 – 1.200 m dpl
Pemohon	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Pemulia	: Kurnia Yuniarto
Peneliti	: Suryawati, Yadi Supriyadi, Nurmalinda, Agus Suidiana

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM