



**TEKNOLOGI
INOVATIF
PERTANIAN**



**BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
KEMENTERIAN PERTANIAN**
www.litbang.pertanian.go.id



Krisan Varietas Awanis Agrihorti

Awanis Agrihorti Chrysanthemum Variety

Inventor : Kurnia Yuniarto

Balai Penelitian Tanaman Hias

Indonesian Ornamental Plants Research Institute

Status Perlindungan HKI: Pendaftaran Varietas 252/PVIHP/2014

IPR Protection Status : Variety Registration No. 252/PVIHP/2014

Krisan Varietas Awanis Agrihorti merupakan persilangan antara varietas Wastu Kaniya dan klon 14.04. Krisan varietas ini dicirikan oleh kuntum bunga berwarna putih dengan piringan bunga hijau cerah, tipe bunga spray, dan bentuk bunga ganda. Tinggi tanaman 100 - 107 cm, panjang daun 9,2 - 10,2 cm dan lebar daun 5,4 - 7,2 cm, diameter kuntum 4,7 - 5,2 cm, inisiasi stek 7 - 9 hari dengan *response time* 57 - 64 hari. Varietas ini agak tahan terhadap penyakit karat serta memiliki ketahanan segar bunga dalam vas selama 18 - 21 hari. Krisan varietas Awanis Agrihorti dapat dikembangkan secara komersial pada daerah dengan ketinggian 700 - 1200 mdpl.



Awanis Agrihorti chrysanthemum variety is a cross between Wastu Kaniya variety and clone 14.04. This variety is characterized by a white flower bud with a bright green petal, spray flower type, and double flower shape. The plant height is 100 - 107 cm, leaf length 9.2 - 10.2 cm and leaf width 5.4 - 7.2 cm, diameter of flower 4.7 - 5.2 cm, initiation of cuttings 7 - 9 days with response time 57 - 64 days. This variety is slightly resistant to rust disease and the vase life is 18 - 21 days. Awanis Agrihorti variety can be developed commercially in areas with an altitude of 700 - 1200 meter above sea level.