



## Krisan Varietas Sinta Nur Agrihorti *Sinta Nur Agrihorti Chrysanthemum Variety*

Inventor: Liaw Lia Sanjaya

Balai Penelitian Tanaman Hias

*Indonesian Ornamental Plants Research Institute*

Status Perlindungan HKI : Pendaftaran Varietas No. 41/Peng/12/2016

IPR Protection Status : Variety Registration No. 41/Peng/12/2016



Krisan Varietas Sinta Nur Agrihorti merupakan turunan esensial dari varietas Jinla putih yang kalusnya diinduksi mutasi dengan sinar gamma pada dosis 5 Gy. Krisan varietas ini memiliki kuntum berwarna putih bersih, daun tebal dengan lobus berukuran panjang, bunga pita agak lebar dan ujungnya bergerigi atau membulat. Keunggulan varietas ini adalah batang tebal dan kuat untuk menunjang kuntum yang besar, serta resisten terhadap penyakit karat. Varietas ini dapat menghasilkan 60 - 64 tangkai/m<sup>2</sup>/musim tanam. Lama ketahanan bunga dalam vas antara 12 - 14 hari.

*Sinta Nur Agrihorti chrysanthemum variety is an essential derivative of the white Jinla variety whose callus is induced by gamma-ray mutation at a dose of 5 Gy. The flower has a clean white color, thick leaves with long lobes, ribbon flowers slightly wide and edges serrated or rounded. The advantages of this variety are thick and strong stems to support large buds, as well as resistant to rust disease. This variety can produce 60-64 stems/m<sup>2</sup>/planting season. The vase life is between 12 - 14 days.*