



Gerbera Varietas Zsofia Agrihorti *Zsofia Agrihorti Gerbera Variety*

Inventor : Kurnia Yuniarto, Rudy Soehendi, dan Rika Meilasari
Balai Penelitian Tanaman Hias
Indonesian Ornamental Plants Research Institute

Tanda Daftar Varietas : No.334/PVHP/2015
Variety Registration : No.334/PVHP/2015

Gerbera Varietas Zsofia Agrihorti merupakan genotipe hasil persilangan varietas gerbera yang mempunyai daya adaptasi luas pada ketinggian 600 - 1.200 m dpl. Bunga berwarna putih, berbentuk semi ganda dengan diameter kuntum bunga mencapai 9,3 - 10,8 cm. Tinggi bunga berkisar 2,26-2,33 cm dengan ukuran selancar dalam agak besar yang tersusun teratur.

Kuntum bunga memiliki 62-75 helai bunga pita di bagian luar dan 162-280 helai di bagian dalam. Bunga tabung berjumlah 357-527 dengan piringan bunga yang sangat kontras dengan bunga pita, berwarna coklat keabuan. Kuntum bunga ditopang oleh tangkai yang mampu tumbuh memanjang hingga 44,5-56,5 cm. Produktivitas bunga varietas Zsofia mencapai 2-5 kuntum per tanaman per bulan dengan lama kesegaran bunga mencapai 11-13 hari pada kondisi ruang.

The Zsofia Agrihorti Gerbera variety is a genotype of flower that coming from a cross of gerbera variety with wide adaptability that can grow at an altitude of 600-1,200 m above sea level. The flower is white, semi double layer with a diameter of 9.3-10.8 cm, and layer thickness of petals of around 2.3 cm. A single flower has 62-75 petals at outside and 162-280 petals at inside. The flower tube amounted to 357-527 disk flowers which has a contrasts color with grayish brown floral tape. The gerbera flower is supported by a steam of 45-57 cm long. The productivity of Zsofia variety is 2-5 flowers per plant per month, with freshness duration of the flower reach up 11-13 days kept at room temperature.