



TEKNOLOGI INOVATIF PERTANIAN



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





Inventor : Kurnia Yuniarto 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 Ayudia Agrihorti *Ayudia Agrihorti Gerbera Variety*

Gerbera varietas Ayudia Agrihorti mempunyai bunga berbentuk semi ganda berwarna merah muda pada lapisan luar dan putih pada bagian dalam (tengah) bunga. Daun tanaman berukuran relatif besar dengan panjang 17,5-23 cm dan lebar 10-12,6 cm. Tanaman mempunyai sistem perakaran tunggang dengan laju pembentukan rimpang anakan mencapai 3-4 anakan per tahun.

Varietas Ayudia Agrihorti memiliki ukuran bunga yang besar dengan diameter kuntum mencapai 9,3-12,6 cm dan diameter selancar dalam 3,4-3,7 cm yang tersusun teratur. Lebar piringan bunga berkisar 2,1-2,5 cm tinggi bunga 2,4-2,9 cm dan panjang tangkai bunga 46,5-62,1 cm. Bunga pita tersusun kompak mencapai 86-94 helai pada bagian luar dan 355-379 pada bagian dalam. Daya adaptasi luas pada lokasi dengan ketinggian 700-1.200 m dpl. Produktivitas bunga mencapai 3-5 tangkai per tanaman per tahun dengan lama kesegaran bunga 10-12 hari.

The Ayudia Agrihorti Gerbera variety has a semi double layer of petals. The color of out layer petals is pink and the inside or center one is white. The leaf size is relatively large of 18-23 cm long and 10-13 cm wide. The flower has aerial roots with a production of 3-4 rhizomes in a year.

A diameter of flower is 9.3-12.6 cm, and windsurf diameter is 3.4-3.7, with a width of plate is 2.1-2.5 cm. The tall of flower is 2.4-2.9 cm, with length of flower stalk is 46.5-62 cm. Number of petals in the outside layer is 86-94, and inside or center layer is 355-379. The Ayudia Agrihorti Gerbera variety has a wide adaptability that can grow at an altitude of 700-1,200 m above sea level. The productivity of this variety is 3-5 flowers per plant per month, and freshness duration of flower is 10-12 days.