



**TEKNOLOGI  
INOVATIF  
PERTANIAN**



**BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN  
KEMENTERIAN PERTANIAN**  
[www.litbang.pertanian.go.id](http://www.litbang.pertanian.go.id)





## Anggrek Phalaenopsis Varietas Sri Rahayu *Sri Rahayu Phalaenopsis Orchid Variety*

Inventor : Dedeh Siti Badriah, Suskandari  
Kartikaningrum, Fitri Rahmawati, Sri Wuryaningsih,  
Risna Sri Rahayu, dan Erlina Setiawati  
Balai Penelitian Tanaman Hias  
*Indonesian Ornamental Plants Research Institute*

Anggrek phalaenopsis varietas Sri Rahayu adalah tanaman pot tipe standar dan berbunga besar, susunan bunga menghadap ke tiga arah, kuntum bunga tersusun berderet rapi dan rapat pada tangkai bunga.

Produksi bunga rata-rata 15 kuntum per tangkai, petal bunga berwarna kuning, masa segar bunga 3-4 bulan, sepal dan petal lebih tebal. Jumlah kuntum, panjang bunga, panjang tangkai dan panjang rachis lebih baik dibanding varietas anggrek phalaenopsis impor. Anggrek phalaenopsis varietas Sri Rahayu dapat dikembangkan di daerah dengan ketinggian 600-1.400 m dpl.

Keunikan warna, ukuran, bentuk, tipe, dan masa segar bunga menjadi daya tarik bagi penikmat bunga. Varietas ini dapat menjadi alternatif bagi petani anggrek dan prospektif dikembangkan secara massal.



*The Sri Rahayu variety of phalaenopsis orchids is a standard type potted plant and has large flowers, with flower arrangement facing three directions, flowers are lined up neatly and tightly on the flower stalk.*

*Average productivity is 15 buds per stem, yellow petals, freshness period is 3-4 months, thicker sepals and petals. Number of petals and the lengths of flower, stem, and rachis are better than imported phalaenopsis orchids. The Sri Rahayu variety can be grown in areas with altitude of 600-1400 m above sea level.*

*The uniqueness of the color, size, shape, type, and period of freshness will attract fresh flowers lovers. This variety can be an alternative for orchid growers and has a potential for massive development.*