



**TEKNOLOGI  
INOVATIF  
PERTANIAN**



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



## Jahe Merah Varietas Jahira 2 *Jahira 2 Red Ginger Variety*



Inventor : Hobir, Nurliani Bermawie, Nur Ajjah, Sukaman, Meynarti S. D, Ibrahim, Susi Purwiyanti

Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat  
*Indonesian Spice and Medicinal Crops Research Institute*

Status Perlindungan HKI : Pendaftaran varietas No. 06/PVHIP/2007

*IPR Protection Status : Variety Registration No. 06/PVHIP/2007*

Jahe merah varietas Jahira 2 merupakan varietas unggul hasil seleksi dari populasi di Cianjur Jawa Barat. Rimpang varietas ini memiliki bobot  $460,20 \pm 117,41$  g/rumpun, dengan potensi produksi mencapai  $12,89 \pm 3,29$  ton/ha. Mutu rimpang baik dengan kadar minyak atsiri  $2,94 \pm 0,754\%$ . Varietas ini sangat sesuai untuk pengembangan di daerah dengan ketinggian 350 - 800 mdpl. Rimpang dapat dikembangkan sebagai bahan baku industri minuman kesehatan dan obat herbal.

*Jahira 2 Red Ginger variety is a superior variety of selection results from the population in Cianjur, West Java. The rhizome of this variety has weight of  $460,20 \pm 117,41$  g/chumps, with yield potential of  $12,89 \pm 3,29$  tons/ha. Good quality rhizomes with  $2,94 \pm 0,754\%$  essential oil content. This variety is very suitable for development in areas with an altitude of 350 - 800 m above sea level. Rhizome can be developed as raw materials for healthy beverages and herbal medicine industry.*