

**POTENSI BERAS HITAM GERMINASI VARIETAS CEMPO IRENG  
SEBAGAI AGEN ANTIHIPERKOLESTEROL PADA MODEL *IN*  
*VIVO***

**Skripsi**

**Program Studi Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian**

**Diajukan kepada  
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada  
sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana  
dalam memperoleh derajat Sarjana Teknologi Pertanian pada  
Program Studi Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian**

**Oleh:**

**AUDREY GUNAJAYA**

**21/481116/TP/13280**

**DEPARTEMEN TEKNOLOGI PANGAN DAN HASIL PERTANIAN**

**FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**2025**

**SKRIPSI**

**POTENSI BERAS HITAM GERMINASI VARIETAS CEMPO IRENG  
SEBAGAI AGEN ANTIHIPERKOLESTEROL PADA MODEL *IN VIVO***

Disusun dan diajukan kepada

**Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada**

Oleh:

**AUDREY GUNAJAYA**

**NIM. 21/481116/TP/13280**

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh tim penguji serta disetujui dan disahkan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Strata Satu (S-1) Program Studi Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 15 April 2025

Pembimbing I



Yunika Mayangsari, S.Si., M.Biotech.,  
Ph.D.

NIP. 198606022020122013

Pembimbing II



Wahyu Dwi Saputra, S.T.P., M.Agr.Sc.,  
Ph.D.

NIKA. 111199106202204101

Penguji



Dr. Fiametta Ayu Purwandari, S.T.P., M.Sc.

NIKA. 111198907201607202

Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknologi Pertanian  
Universitas Gadjah Mada Yogyakarta



Prof. Dr. Ir. Eni Harmayani, M. Sc.

NIP. 196306091987102001