



**Transformasi Plasmid Rekombinan Pembawa Gen *PhaC* pada *Escherichia coli* BL21**  
LUCIA ARUM SEKAR MEYSARI, Ganes Riza Aristya, S.Si., M.Sc., Ph.D.  
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

## **TRANSFORMASI PLASMID REKOMBINAN PEMBAWA GEN *PhaC* PADA *Escherichia coli* BL21**

### **SKRIPSI**



**Oleh:**

**Lucia Arum Sekar Meysari**

**20/454754/BI/10449**

**FAKULTAS BIOLOGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2024**



## **TRANSFORMASI PLASMID REKOMBINAN PEMBAWA GEN *PhaC* PADA *Escherichia coli* BL21**

### **Skripsi**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan guna memperoleh derajat Sarjana Sains  
Program Studi Biologi



**Oleh:**  
**Lucia Arum Sekar Meysari (20/454754/BI/10449)**

Pembimbing:  
Ganes Riza Aristya, S.Si., M.Sc., Ph.D.

**FAKULTAS BIOLOGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**



## HALAMAN PENGESALIAN

Skripsi

### TRANSFORMASI PLASMID REKOMBINAN PEMBAWA GEN *PhaC* PADA *Escherichia coli* BL21

Oleh:

Lucia Arum Sekar Meysari  
20/454754/BU/10449

telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 27 Februari 2024 dan dinyatakan telah  
memenuhi syarat

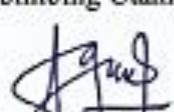
Yogyakarta, 6 Maret 2024  
Universitas Gadjah Mada  
Fakultas Biologi

Tim Penguji  
Ketua Penguji

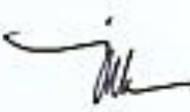
  
Dr. Ir. H. Abdul Rahman Siregar, S.Si., M.Biotech  
NIP. 198411262014041001

  
Prof. Dr. Budi Setiadi Darvono, M.Agr.Sc.  
NIP. 197003261995121001

Pembimbing Utama

  
Ganies Riza Aristya, S.Si., M.Sc., Ph.D.  
NIP. 198402162009122005

Anggota Penguji

  
Dr. Niken Satuti Nur Handayani, M.Sc.  
NIP. 196512281991032006