

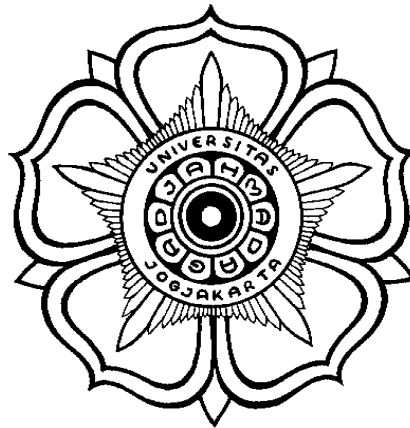


UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Ekspresi Gen Penyandi Taq DNA Polimerase Di Escherichie coli BL21 (DE3)**  
Nabilah Hanifah, Prof. Ir. Irfan Dwidya Prijambada, M. Eng., Ph. D. ; Ir. Donny Widiyanto, Ph.D.  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

# **EKSPRESI GEN PENYANDI Taq DNA POLIMERASE DI *Escherichia coli* BL21 (DE3)**

Tesis  
Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat Sarjana S-2  
Program Studi Magister Bioteknologi



disusun oleh  
**Nabilah Hanifah**  
19/449927/PMU/09933

kepada  
PROGRAM STUDI MAGISTER BIOTEKNOLOGI  
SEKOLAH PASCASARJANA  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2023



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Ekspresi Gen Penyandi Taq DNA Polimerase Di Escherichie coli BL21 (DE3)**

Nabilah Hanifah, Prof. Ir. Irfan Dwidya Prijambada, M. Eng., Ph. D. ; Ir. Donny Widiyanto, Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**TESIS**

**EKSPRESI GEN PENYANDI Taq DNA POLIMERASE  
DI *Escherichia coli* BL21 (DE3)**

Dipersiapkan dan disusun oleh

**Nabilah Hanifah**

**19/449927/PMU/09933**

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal 27 Juli 2023

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing utama

Anggota Tim Penguji lain

Prof. Ir. Irfan Dwidya Prijambada, M. Eng., Ph. D.

Nur Akbar Arofathullah, SP, M.Biotech., Ph.D.

Pembimbing pendamping

Ir. Donny Widiyanto, Ph.D.

Dr. Dini Wahyu Kartika Sari, S.Pi., M.Si.

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan  
Untuk memperoleh gelar master  
Tanggal 27 Juli 2023

Ketua Program Studi Bioteknologi

Dr. Dini Wahyu Kartika Sari, S.Pi., M.Si.  
NIP. 197908022014092003

Mengetahui  
Wakil Dekan Bidang Akademik,  
Kemahasiswaan dan Kerjasama  
Sekolah Pascasarjana

Dr. Widyanto Dwi Nugroho, S.Hut., M.Agr.  
NIP. 197804192002121004