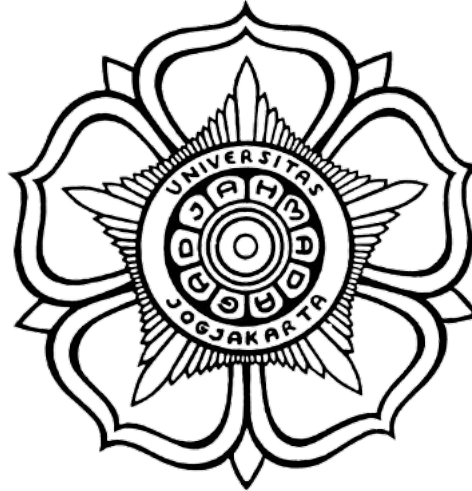


**PENGGUNAAN TEKNIK IMOBILISASI SEL *Pseudomonas*
aeruginosa UNTUK MENURUNKAN KADAR LARUTAN
TEMBAGA**



SKRIPSI

Oleh:

Rania

19/445853/PN/16368

**PROGRAM STUDI MIKROBIOLOGI PERTANIAN
DEPARTEMEN MIKROBIOLOGI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

SKRIPSI

PENGGUNAAN TEKNIK IMOBILISASI SEL *Pseudomonas aeruginosa*
UNTUK MENURUNKAN KADAR LARUTAN TEMBAGA

Oleh:
RANIA
19/445853/PN/16368

Telah diuji pada tanggal:
13 Oktober 2025

Skripsi ini diterima sebagai sebagian persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian

Pembimbing Utama

Prof. Ir. Triwibowo Yuwono Ph.D.

Pembimbing Pendamping

Muhammad Saifur Rohman, S.P., M.Si.,
M.Eng, Ph.D.

Penguji

Susanti Mugi Lestari, S.P., M.Si, Ph.D.

Tanda Tangan

Tanggal

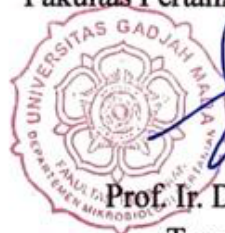
Tanda Tangan

Tanggal

Tanda Tangan

Tanggal

Ketua Departemen Mikrobiologi Pertanian
Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada



Prof. Ir. Donny Widiyanto, Ph.D.

Tanggal...17/10/2025