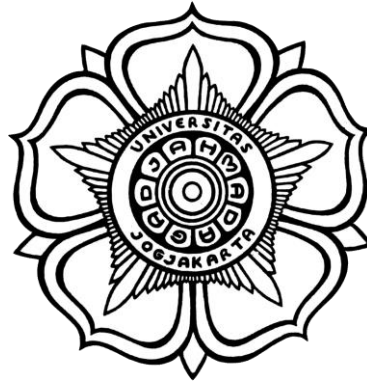


SKRIPSI

**KEMAMPUAN *Pseudomonas aeruginosa* DALAM BIOSORPSI TEMBAGA
DENGAN PENAMBAHAN ASAM AMINO L-ARGININ**



OLEH:

SASQIA AMANDA PERMATA PUTRI

19/439288/PN/15950

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

2023



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Kemampuan *Pseudomonas aeruginosa* dalam Biosorpsi Tembaga dengan Penambahan Asam Amino L-Arginin

Sasqia Amanda Permata Putri, Prof. Ir. Triwibowo Yuwono, Ph.D., Ir. Ngadiman, M.Si.

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

KEMAMPUAN *Pseudomonas aeruginosa* DALAM BIOSORPSI TEMBAGA
DENGAN PENAMBAHAN ASAM AMINO L-ARGININ

Oleh :

Sasqia Amanda Permata Putri

19/439288/PN/15950

Telah diuji pada tanggal

16 Oktober 2023

Skripsi ini diterima sebagai persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana

Pertanian

Pembimbing Utama

Tanda Tangan

Tanggal

Prof. Ir. Triwibowo Yuwono, Ph.D.

23/10/2023

Pembimbing Pendamping

Tanda Tangan

Tanggal

Ir. Ngadiman, M.Si., Ph.D.

23/10/2023

Penguji

Tanda Tangan

Tanggal

Ir. Donny Widiyanto, Ph.D.

25/10/2023

Ketua Departemen Mikrobiologi Pertanian
Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada

Ir. Donny Widiyanto, Ph.D.

Tanggal 25/10/2023