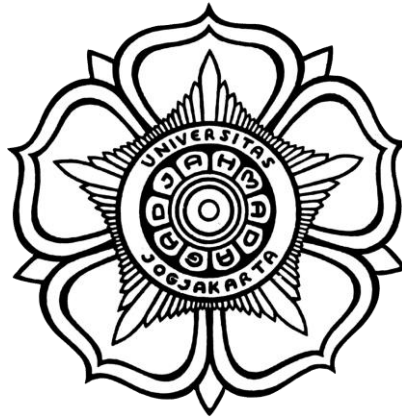


RESPONS FISIOLOGIS DAN MOLEKULER *Chlorella* sp. BPBAP  
SITUBONDO DALAM MEDIUM *LIQUID DIGESTATE OF POME* (LDP)  
TERHADAP INDUKSI SALINITAS

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat *Master of Science*  
Program Studi Magister Biologi



Disusun oleh

**Faradilla**  
**23/527558/PBI/01975**

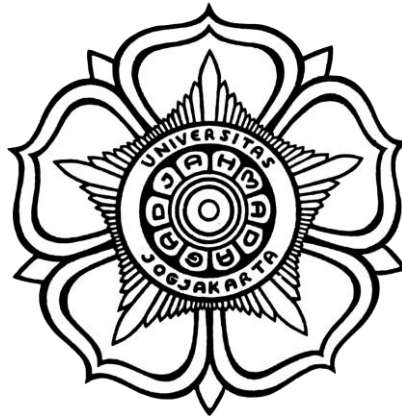
PROGRAM STUDI MAGISTER BIOLOGI  
PROGRAM MAGISTER FAKULTAS BIOLOGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA  
2025

RESPONS FISIOLOGIS DAN MOLEKULER *Chlorella* sp. BPBAP  
SITUBONDO DALAM MEDIUM *LIQUID DIGESTATE OF POME* (LDP)  
TERHADAP INDUKSI SALINITAS

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat *Master of Science*  
Program Studi Magister Biologi



Disusun oleh

**Faradilla**  
**23/527558/PBI/01975**

PROGRAM STUDI MAGISTER BIOLOGI  
PROGRAM MAGISTER FAKULTAS BIOLOGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA  
2025

Tesis

**RESPONS FISIOLOGIS DAN MOLEKULER *Chlorella sp.* BPBAP  
SITUBONDO DALAM MEDIUM *LIQUID DIGESTATE OF POME* (LDP)  
TERHADAP INDUKSI SALINITAS**

Disusun oleh  
Faradilla  
23/527558/PBI/01975

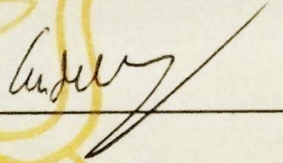
Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada 17 Juli 2025  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Dewan Penguji

Ketua Penguji

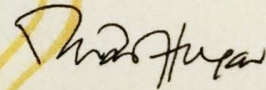
Prof. Dr. Endah Retnaningrum, M.Eng.  
NIP. 197203191999032002

Tanda tangan



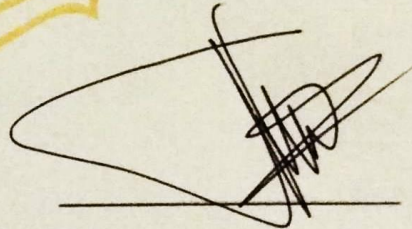
Penguji I

Dr. Tri Rini Nuringtyas, M.Sc.  
NIP. 197303271999032002

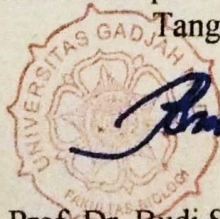


Penguji II/ Dosen Pembimbing Tesis

Dr. Eko Agus Suyono, M.App.Sc.  
NIP. 197112181997021001



Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
Untuk memperoleh derajat *Master of Science*  
Tanggal 25 Juli 2025



Prof. Dr. Budi Setiadi Daryono, M.Agr.Sc.  
Dekan/Penanggung jawab Program Studi Magister Biologi  
Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada