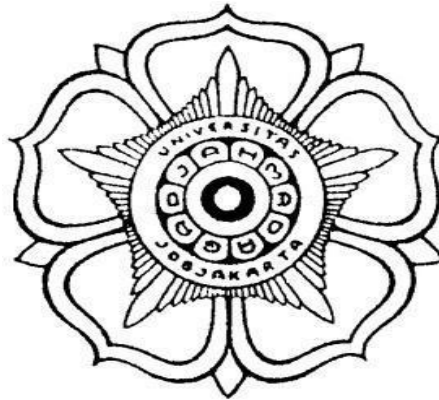


**KADAR ANTIOKSIDAN DAN IDENTIFIKASI SENYAWA
AKTIF *Euglena gracilis* (KLEBS, 1883) STRAIN IDN 22 PADA
KULTIVASI DENGAN VARIASI KONSENTRASI $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$**

SKRIPSI



Disusun Oleh:

Tizania Putri Langithari (21/478892/BI/10779)

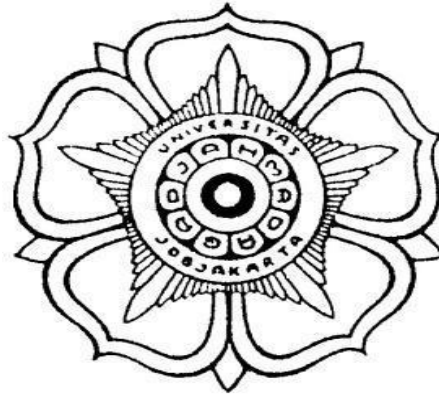
**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

**KADAR ANTIOKSIDAN DAN IDENTIFIKASI SENYAWA
AKTIF *Euglena gracilis* (KLEBS, 1883) STRAIN IDN 22 PADA
KULTIVASI DENGAN VARIASI KONSENTRASI $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$**

Skripsi

Untuk memenuhi sebagai persyaratan guna mencapai derajat Sarjana
Sains Program Studi Biologi



Oleh:

Tizania Putri Langithari (21/478892/BI/10779)

Pembimbing:

Dr. Eko Agus Suyono, M. App.Sc

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

KADAR ANTIOKSIDAN DAN IDENTIFIKASI SENYAWA AKTIF *Euglena gracilis* (KLEBS, 1883) STRAIN IDN 22 PADA KULTIVASI DENGAN VARIASI KONSENTRASI $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$

Oleh:

Tizania Putri Langithari

21/478892/BI/10779

telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 17 Juni 2025
dan dinyatakan memenuhi syarat

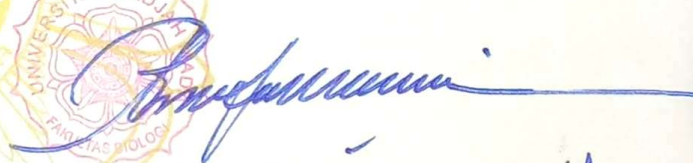
Yogyakarta, 23 Juni 2025
Fakultas Biologi
Universitas Gadjah Mada

Tim Penguji
Ketua Penguji

Dekan

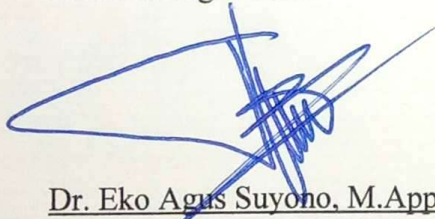


Prof. Dr. Endang Semiarti, M.S., M.Sc.
NIP. 196211231988032001



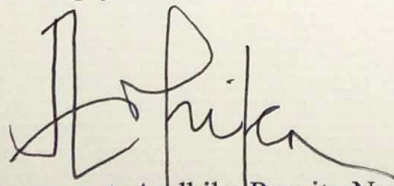
Prof. Dr. Budi Setiadi Daryono, M.Agr.Sc.
NIP. 197003261995121001

Pembimbing Utama



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

Anggota Penguji



Prof. Dr. rer. nat. Andhika Puspito Nugroho, S.Si., M.Si.
NIP. 197608082000031001