

**PROFIL *Euglena* sp. YANG DIISOLASI DARI INSTALASI
PENGOLAHAN AIR LIMBAH DAN KOLAM PEMANCINGAN
BERDASARKAN KANDUNGAN LIPID, PIGMEN, DAN
KINETIKA PERTUMBUHAN**

SKRIPSI



Oleh:

Sofyan Maulana

20/461091/BI/10642

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

**PROFIL *Euglena* sp. YANG DIISOLASI DARI INSTALASI
PENGOLAHAN AIR LIMBAH DAN KOLAM PEMANCINGAN
BERDASARKAN KANDUNGAN LIPID, PIGMEN, DAN KINETIKA
PERTUMBUHAN**

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan guna memperoleh derajat
Sarjana Sains Program Studi Biologi



Disusun Oleh:

Sofyan Maulana

20/461091/BI/10642

Pembimbing:

Dr. Eko Agus Suyono, S.Si., M. App.Sc.

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

PROFIL *Euglena* sp. YANG DIISOLASI DARI INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH DAN KOLAM PEMANCINGAN BERDASARKAN KANDUNGAN LIPID, PIGMEN, DAN KINETIKA PERTUMBUHAN

Disusun oleh:

Sofyan Maulana

20/461091/BI/10642

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 17 Mei 2024 dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Yogyakarta, 27 Mei 2024

Fakultas Biologi

Universitas Gadjah Mada

Mengetahui,

Dekan

**Tim Penguji,
Ketua Penguji**

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

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

Pembimbing Utama,

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

Anggota Penguji,

Dr. rer. nat. Abdul Rahman Siregar, S.Si., M.Biotech.
NIP. 198411262014041001