

**Pengaruh Variasi Media Kultivasi terhadap Peningkatan
Pertumbuhan dan Produksi Karoten pada *Haematococcus
lacustris***

Naskah Skripsi



Oleh:

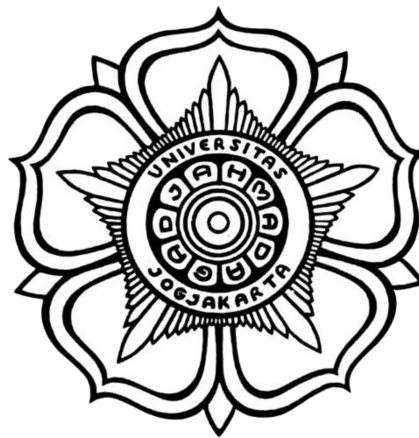
Muhammad Faris Khair Calosa
22/498795/BI/11050

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026**

**Pengaruh Variasi Media Kultivasi terhadap Peningkatan
Pertumbuhan dan Produksi Karoten pada *Haematococcus
lacustris***

Naskah Skripsi

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



Oleh:

Muhammad Faris Khair Calosa

22/498795/BI/11050

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

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026**

HALAMAN PENGESAHAN

Naskah Skripsi

**Pengaruh Variasi Media Kultivasi terhadap Peningkatan
Pertumbuhan dan Produksi Karoten pada *Haematococcus
lacustris***

Oleh:

Muhammad Faris Khair Calosa

22/498795/BI/11050

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 19 Januari 2026 dan dinyatakan
memenuhi syarat

Yogyakarta, 21 Januari 2026

Fakultas Biologi

Universitas Gadjah Mada

Tim Penguji

Dekan

Ketua Tim Penguji


Wahyu Aristyaning Putri, S.Si., M.Sc., Ph.D.


NIP. 111198808202101201

Pembimbing Utama


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

NIP. 197112181997021001

Anggota Penguji


Dr. Dwi Umi Siswanti, S.Si., M.Sc.

NIP. 197709102014042001


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

NIP. 198103122010121003