



Pengaruh Pemberian Pakan Campuran Mata Ikan (*Azolla microphylla* Kaulf.) dan Larva Black Soldier Fly
Hermetia illucens (Linnaeus, 1758) terhadap Pertumbuhan Ikan Nila *Oreochromis niloticus* (Linnaeus, 1758)
Azima Farida Rozak Firdaus, Donan Satria Yudha, S.Si., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PENGARUH PEMBERIAN PAKAN CAMPURAN
MATA IKAN (*Azolla microphylla* Kaulf.) DAN LARVA
BLACK SOLDIER FLY Hermetia illucens (Linnaeus, 1758)
TERHADAP PERTUMBUHAN IKAN NILA
Oreochromis niloticus (Linnaeus, 1758)**

Skripsi

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

Oleh:

Azima Farida Rozak Firdaus
18/426442/BI/10034

Pembimbing: Donan Satria Yudha, S.Si., M.Sc.

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023**



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pengaruh Pemberian Pakan Campuran Mata Ikan (*Azolla microphylla* Kaulf.) dan Larva Black Soldier Fly *Hermetia illucens* (Linnaeus, 1758) terhadap Pertumbuhan Ikan Nila *Oreochromis niloticus* (Linnaeus, 1758)

Azima Farida Rozak Firdaus, Donan Satria Yudha, S.Si., M.Sc.

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

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi

PENGARUH PEMBERIAN PAKAN CAMPURAN MATA IKAN (*Azolla microphylla* Kaulf.) DAN LARVA *BLACK SOLDIER FLY Hermetia illucens* (Linnaeus, 1758) TERHADAP PERTUMBUHAN IKAN NILA *Oreochromis niloticus* (Linnaeus, 1758)

Oleh:

Azima Farida Rozak Firdaus
18/426442/BI/10034

telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 11 Juli 2023
dan dinyatakan memenuhi syarat

Yogyakarta, 21 Juli 2023
Fakultas Biologi
Universitas Gadjah Mada

Tim Penguji
Ketua Penguji

BR
Dr. Bambang Retnoaji, M.Sc.
NIP. 197010201998031008

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

Pembimbing Utama

DSY
Donan Satria Yudha, S.Si., M.Sc.
NIP. 198010262012121003

Anggota Penguji

Mulyati
Dra. Mulyati, M.Si.
NIP. 195910241985022001