



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pengaruh Pemberian Artemia (*Artemia sp.*) dan Microworm (*Panagrellus redivivus*) terhadap Sintasan, Pertumbuhan, dan Warna Larva Ikan Guppy (*Poecilia reticulata*, Peters 1859)

Idham Kurniawan, Dr. Senny Helmiati, S.Pi., M.Sc.

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

SKRIPSI

PENGARUH PEMBERIAN ARTEMIA (*Artemia sp.*) DAN MICROWORM (*Panagrellus redivivus*) TERHADAP SINTASAN, PERTUMBUHAN, DAN WARNA LARVA IKAN GUPPY (*Poecilia reticulata*, Peters 1859)



DISUSUN OLEH :
IDHAM KURNIAWAN
19/445769/PN/16284

PROGRAM STUDI
AKUAKULTUR

DEPARTEMEN PERIKANAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023



Pengaruh Pemberian Artemia (*Artemia sp.*) dan Microworm (*Panagrellus redivivus*) terhadap Sintasan, Pertumbuhan, dan Warna Larva Ikan Guppy (*Poecilia reticulata*, Peters 1859)
Idham Kurniawan, Dr. Senny Helmiati, S.Pi., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PENGARUH PEMBERIAN ARTEMIA (*Artemia sp.*) DAN MICROWORM
(*Panagrellus redivivus*) TERHADAP SINTASAN, PERTUMBUHAN, DAN WARNA
LARVA IKAN GUPPY (*Poecilia reticulata*, Peters 1859)**

SKRIPSI

Diajukan Kepada :
Departemen Perikanan Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada
untuk memenuhi persyaratan yang diperlukan
dalam memperoleh gelar Sarjana Perikanan

DISUSUN OLEH :
IDHAM KURNIAWAN
19/445769/PN/16284

DEPARTEMEN PERIKANAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pengaruh Pemberian Artemia (*Artemia sp.*) dan Microworm (*Panagrellus redivivus*) terhadap Sintasan, Pertumbuhan, dan Warna Larva Ikan Guppy (*Poecilia reticulata*, Peters 1859)

Idham Kurniawan, Dr. Senny Helmiati, S.Pi., M.Sc.

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

SKRIPSI

PENGARUH PEMBERIAN ARTEMIA (*Artemia sp.*) DAN MICROWORM (*Panagrellus redivivus*) TERHADAP SINTASAN, PERTUMBUHAN, DAN WARNA LARVA IKAN GUPPY (*Poecilia reticulata*, Peters 1859)

Oleh :

Idham Kurniawan
19/445769/PN/16284

Telah diuji pada tanggal :

3 Juli 2023

Skripsi ini diterima sebagai bagian persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Perikanan

Pembimbing

Tanda Tangan

Tanggal

Dr. Senny Helmiati, S.Pi., M.Sc. 15 Juli 2023
NIP. 19790226 200501 2 001

Penguji 1

Dr. Ir. Ignatius Hardaningsih, M.Si. 15 Juli 2023...
NIP. 19590104 198603 1 001

Penguji 2

Dr. Ir. Triyanto, M.Si. 15 Juli 2023...
NIP. 19640706 198803 1 001

Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada
Ketua Departemen Perikanan

Prof. Dr. Ir. Alim Isnansetyo, M.Sc.
NIP. 19670626 199412 1 001
Tanggal : 15.Juli.2023.....