



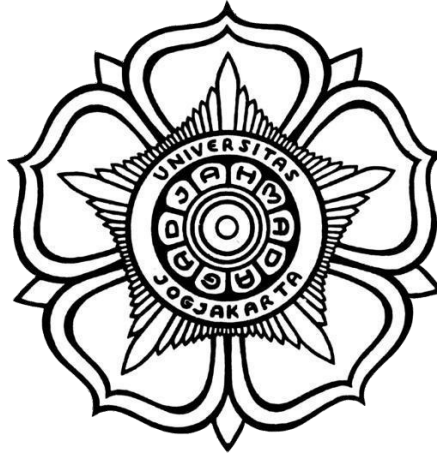
UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Eksresi Gen lh-fsh dan Tingkat Keberhasilan Pemijahan Ikan Zebra (*Danio Rerio*, Hamilton 1822) yang Diinduksi dengan Hormon GnRH-III

Aulia Sari Widowati, Dr. Dini Wahyu Kartika Sari, S.Pi., M.Si.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**EKSPRESI GEN *LH-FSH* DAN TINGKAT KEBERHASILAN
PEMIJAHAN IKAN ZEBRA (*Danio rerio*, Hamilton 1822)
YANG DIINDUKSI DENGAN HORMON GnRH-III**



SKRIPSI

OLEH

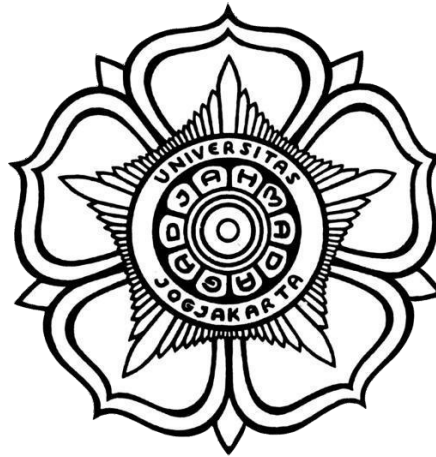
AULIA SARI WIDOWATI

21/474558/PN/17133

FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2025

EKSPRESI GEN *LH-FSH* DAN TINGKAT KEBERHASILAN
PEMIJAHAN IKAN ZEBRA (*Danio rerio*, Hamilton 1822)
YANG DIINDUKSI DENGAN HORMON GnRH-III



SKRIPSI

OLEH
AULIA SARI WIDOWATI
21/474558/PN/17133

FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025



Eksresi Gen lh-fsh dan Tingkat Keberhasilan Pemijahan Ikan Zebra (*Danio Rerio*, Hamilton 1822) yang Diinduksi dengan Hormon GnRH-III

Aulia Sari Widowati, Dr. Dini Wahyu Kartika Sari, S.Pi., M.Si.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

EKSPRESI GEN *LH-FSH* DAN TINGKAT KEBERHASILAN PEMIJAHAN IKAN
ZEBRA (*Danio rerio*, Hamilton 1822) YANG DIINDUKSI DENGAN HORMON
GnRH-III

Diajukan kepada :
Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada
untuk memenuhi sebagai persyaratan yang diperlukan
guna memperoleh gelar Sarjana Perikanan

OLEH :
AULIA SARI WIDOWATI
21/474558/PN/17133

FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025
SKRIPSI

EKSPRESI GEN *LH-FSH* DAN TINGKAT KEBERHASILAN PEMIJAHAN IKAN ZEBRA (*Danio rerio*, Hamilton 1822) YANG DIINDUKSI DENGAN HORMON GnRH-III

Oleh
Aulia Sari Widowati
21/474558/PN/17133

Telah diuji pada tanggal :
19 Juni 2025

Skripsi ini diterima sebagai Sebagian Persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Perikanan

Pembimbing Utama

Tanda Tangan

Tanggal

Dr. Dini Wahyu Kartika Sari, S.Pi., M.Si
NIP. 19790802 201409 2 003.



..... 10 Juli 2025

Penguji 1

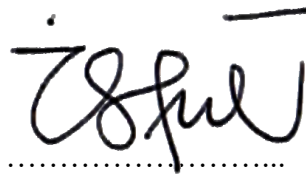
Dr. Ir. Triyanto, M.Si.
NIP. 19640706 198803 1 001



.....10.Juli.2025.....

Penguji 2

Indah Istiqomah, S.Pi., M.Si., Ph.D.
NIP. 19811128 201012 1 001



.....10.Juli.2025.....

Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada
Ketua Departemen Perikanan



Prof. Dr. Ir. Alim Isnansetyo, M.Sc.
NIP. 19670626 199412 1 001
Tanggal : 10 Juli 2025