



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Deteksi Gen Resisten Antibiotik pada Kegiatan Budidaya Perikanan di Sepanjang Saluran Irigasi

Sapon

Kabupaten Kulon Progo

Mohamad Aji Ikhrami, Dr. Dini Wahyu Kartika Sari, S.Pi., M.Si.; Mgs. Muhammad Prima Putra, S.Pi., M.Sc., Ph.D.

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

DETEKSI GEN RESISTEN ANTIBIOTIK PADA KEGIATAN BUDIDAYA PERIKANAN DI SEPANJANG SALURAN IRIGASI SAPON KABUPATEN KULON PROGO

Tesis
untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-2
Program Studi Bioteknologi



diajukan oleh

Mohamad Aji Ikhrami

21/483935/PMU/10745

kepada

SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Deteksi Gen Resisten Antibiotik pada Kegiatan Budidaya Perikanan di Sepanjang Saluran Irigasi

Sapon

Kabupaten Kulon Progo

Mohamad Aji Ikhrami, Dr. Dini Wahyu Kartika Sari, S.Pi., M.Si.; Mgs. Muhammad Prima Putra, S.Pi., M.Sc., Ph.D.

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

Tesis

**DETEKSI GEN RESISTEN ANTIBIOTIK PADA KEGIATAN BUDIDAYA PERIKANAN
DI SEPANJANG SALURAN IRIGASI SAPON KABUPATEN KULON PROGO**

Mohamad Aji Ikhrami
21/483935/PMU/10745

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 19 September 2023

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Dr. Dini Wahyu Kartika Sari, S.Pi., M.Si.
NIP. 197908022014092003

Anggota Tim Penguji lain

Dr. Tri Rini Nuringtyas, S.Si., M.Sc.
NIP. 19730327199932002

Pembimbing Pendamping

Mgs. Muh. Prima Putra, S.Pi., M.Sc., Ph.D.
NIP. 198503312012121001

Prof. Dr. Ir. Siti Subandiyah, M.Agr.Sc.
NIP. 195806011983032001

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar master

Tanggal 21 SEP. 2023
Ketua Program Studi Bioteknologi

Dr. Dini Wahyu Kartika Sari, S.Pi., M.Si.
NIP. 197908022014092003

Mengetahui

Wakil Dekan Bidang Akademik Kemahasiswaan dan Kerjasama
Sekolah Pascasarjana

Dr. Widyantri Dwi Nugroho, S.Hut., M.Agr.
NIP. 197804192002121004