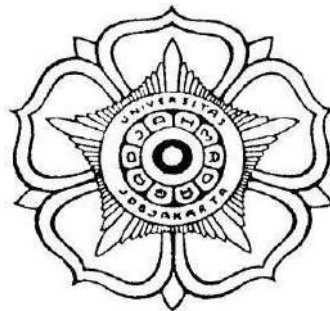


## **SKRIPSI**

# **APLIKASI PENANDA MOLEKULER ITS SEBAGAI *DNA* *BARCODE* UNTUK IDENTIFIKASI MANGROVE DARI TELUK BALIKPAPAN DAN DELTA MAHAKAM, KALIMANTAN TIMUR**

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



Oleh:

**Nur Syahla Ardhiyani**

**20/461072/BI/10623**

Pembimbing Skripsi I : Abdul Razaq Chasani, S.Si., M.Si., Ph.D.

Pembimbing Skripsi II : Dr. Istiana Prihatini, S.Si., M.Si.

**FAKULTAS BIOLOGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

# APLIKASI PENANDA MOLEKULER ITS SEBAGAI *DNA* *BARCODE* UNTUK IDENTIFIKASI MANGROVE DARI TELUK BALIKPAPAN DAN DELTA MAHAKAM, KALIMANTAN TIMUR

Disusun oleh:


Nur Syahla Ardhiyani  
20/461072/BI/10623

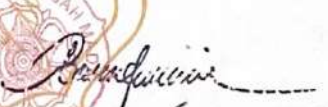
Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 8 Juli 2024 dan dinyatakan memenuhi syarat

Yogyakarta, 12 Juli 2024  
Fakultas Biologi  
Universitas Gadjah Mada

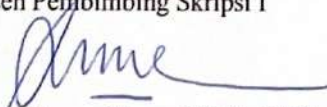
Tim Penguji,  
Ketua Penguji

Dekan

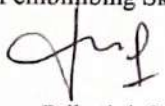
  
Prof. Dr. Ratna Susandarini, M.Sc.  
NIP. 196904071993032002

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

Dosen Pembimbing Skripsi I

  
Abdul Razaq Chasani, S.Si., M.Si., Ph.D.  
NIP. 197403291999031002

Dosen Pembimbing Skripsi II

  
Dr. Istiana Prihatini, S.Si., M.Si.  
NIP. 197404041999032006