

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Skripsi : Profiling Komunitas Bakteri Secara *Dependent* dan *Independent* dari Polutan Sumber Pencemar Pertanian, Domestik, dan Industri di Sub DAS Cimate, DAS Citarum Hulu

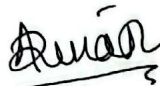
Nama Mahasiswa : Ais Syafira Agustin

NIM : 24020121130093

Tanggal Lulus : 23 DEC 2025

Menyetujui:

Pembimbing I



Dr. Arina Tri Lunggani, M.Si
NIP. 196806181994032002

Pembimbing II



Rini Riffiani, Ph.D
NIP. 197510042006042001

Penguji



Arifa Rizqi Nafisa, S.Si., M.Sc
NIP. 199701302024062002

Mengetahui:



Ketua Departemen Biologi FSM UNDIP

Prof. Drs. Sapto Purnomo Putro, M.Si., Ph.D
NIP. 196612261994031008

Kepala Laboratorium Biologi



Prof. Dr. Dra. Endang Kusdiyantini, DEA
NIP. 195911261988102001