

POTENSI SENYAWA BIOAKTIF
EKSTRAK BUNGA CENGKEH (*Syzygium aromaticum* L.)
SEBAGAI AGEN ANTIBAKTERI TERHADAP ISOLAT
KLINIK *Escherichia coli* UROPATOGENIK
MULTI-DRUG RESISTANT

SKRIPSI

untuk memenuhi sebagian persyaratan
guna mencapai derajat Sarjana Sains
Program Studi Biologi

Oleh:

Farhan Kesawa Mukti

21/473778/BI/10686

Pembimbing:

Wahyu Aristyaning Putri, S.Si., M.Sc., Ph.D.

NIP.111198808202101201

FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2025

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

POTENSI SENYAWA BIOAKTIF EKSTRAK BUNGA CENGKEH (*Syzygium aromaticum* L.) SEBAGAI AGEN ANTIBAKTERI TERHADAP ISOLAT KLINIK *Escherichia coli* UROPATOGENIK *MULTI-DRUG RESISTANT*


Oleh:

Farhan Kesawa Mukti
21/473778/BI/10686

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 2 Juli 2025
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Yogyakarta, 13 Juli 2025
Fakultas Biologi
Universitas Gadjah Mada

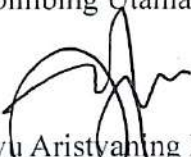
Tim Penguji
Ketua Penguji


Woro Anindito Sri Tunjung, M.Sc., Ph.D.
NIP. 197907202012122003


Dekan

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

Pembimbing Utama


Wahyu Aristyaning Putri, S.Si., M.Sc., Ph.D.
NIP. 111198808202101201

Anggota Penguji


Dr. rer. nat. Abdul Rahman Siregar, S.Si., M. Biotech.
NIP. 198411262014041001