SKRINING FITOKIMIA DAN HISTOKIMIA METABOLIT SEKUNDER AKAR, BATANG DAN DAUN Cordyline fruticosa (L.)
A. Chev. SEBAGAI AGEN ANTIBAKTERI Ralstonia solanacearum (Smith)
Rd. Fauzan Rachmat Supriaman, Prof. Dr. Laurentius Hartanto Nugroho, M. Agr.; Dr. Aprilia Sufi Subiastuti, S. Si.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRINING FITOKIMIA DAN HISTOKIMIA METABOLIT SEKUNDER AKAR, BATANG DAN DAUN *Cordyline fruticosa* (L.) A. Chev. SEBAGAI AGEN ANTIBAKTERI *Ralstonia solanacearum* (Smith)

Usulan Penelitian untuk Tesis
Program Magister
Program Studi Magister Biologi

Diajukan oleh :

Rd. Fauzan Rachmat Supriaman
24/547688/PBI/02048

Kepada

PROGRAM STUDI MAGISTER BIOLOGI

PROGRAM PASCASARJANA FAKULTAS BIOLOGI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
SKRINING FITOKIMIA DAN HISTOKIMIA METABOLIT SEKUNDER AKAR, BATANG DAN DAUN Cordyline fruticosa (L.) A. Chev. SEBAGAI AGEN ANTIBAKTERI Ralstonia solanacearum (Smith)
Rd. Fauzan Rachmat Supriaman, Prof. Dr. Laurentius Hartanto Nugroho, M. Agr.; Dr. Aprilia Sufi Subiastuti, S. Si.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

Tesis

SKRINING FITOKIMIA DAN HISTOKIMIA METABOLIT SEKUNDER AKAR, BATANG DAN DAUN *Cordyline fruticosa* (L.) A. Chev. SEBAGAI AGEN ANTIBAKTERI *Ralstonia solanacearum* (Smith)

Disusun oleh
Rd. Fauzan Rachmat Supriaman
24/547688/PBI/02048

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada 2 Juli 2026
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Dewan Penguji

Ketua Penguji	Tanda tangan
Dr. Maryani, M.Sc. NIP. 196507101990032003	
Penguji I/Dosen Pembimbing Tesis I Prof. Dr. Laurentius Hartanto Nugroho, M. Agr. NIP. 196504301990101001	
Penguji II/ Dosen Pembimbing Tesis II Dr. Aprilia Sufi Subiastuti , S. Si. NIP. 19930402024062001	

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh derajat *Master of Science*
22 Juli 2026

Prof. Dr. Budi Setiadi Daryono, M. Agr. Sc
Dekan/Penanggung jawab Program Studi Magister Biologi
Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada