



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

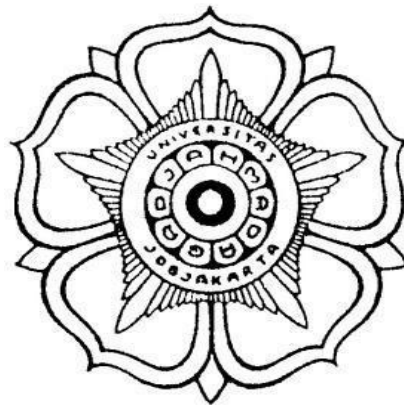
Potensi Renoprotektif Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) pada Acute Kidney Injury: Pendekatan Molekuler (Nfkb1, Il6, Cd68) dan Struktur Histologi

Zahira Shofa, Prof. Dr. Bambang Retnoaji, S.Si., M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**POTENSI RENOPROTEKTIF ESTRAK DAUN BINAHONG
(*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) PADA ACUTE KIDNEY INJURY:
PENDEKATAN MOLEKULER (NFKB1, IL6, CD68)
DAN STRUKTUR HISTOLOGI**

SKRIPSI



Oleh :

Zahira Shofa

21/474866/BI/10719

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Potensi Renoprotektif Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) pada Acute Kidney Injury: Pendekatan Molekuler (Nfkb1, Il6, Cd68) dan Struktur Histologi

Zahira Shofa, Prof. Dr. Bambang Retnoaji, S.Si., M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**POTENSI RENOPROTEKTIF ESTRAK DAUN BINAHONG
(*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) PADA ACUTE KIDNEY INJURY:
PENDEKATAN MOLEKULER (NFKB1, IL6, CD68)
DAN STRUKTUR HISTOLOGI**

Skripsi

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

Oleh :

Zahira Shofa

21/474866/BI/10719

Pembimbing: Prof. Dr. Bambang Retnoaji, S.Si., M.Sc.

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi

POTENSI RENOPROTEKTIF ESTRAK DAUN BINAHONG (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) PADA ACUTE KIDNEY INJURY: PENDEKATAN MOLEKULER (NFKB1, IL6, CD68) DAN STRUKTUR HISTOLOGI

Oleh:
Zahira Shofa
21/474866/BI/10719

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 9 Juli 2025
dan dinyatakan memenuhi syarat

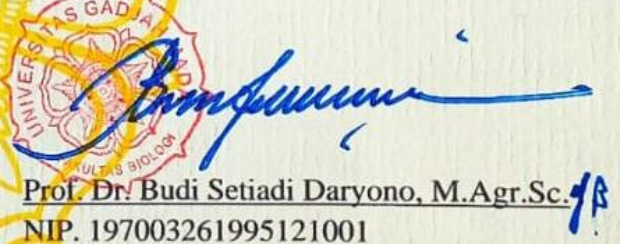
Yogyakarta, 15 Juli 2025
Universitas Gadjah Mada
Fakultas Biologi

Tim Penguji
Ketua Penguji



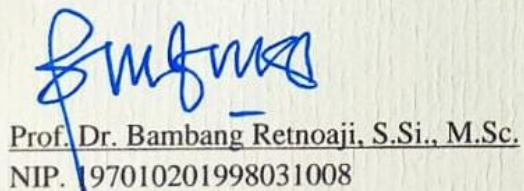
Dr. Slamet Widiyanto, S.Si., M.Sc.
NIP. 196812131997021001

Dekan



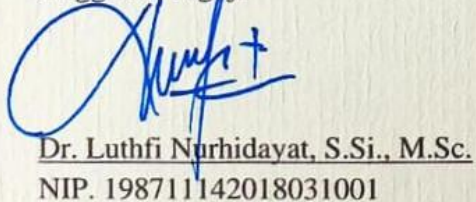
Prof. Dr. Budi Setiadi Daryono, M.Agr.Sc.
NIP. 197003261995121001

Pembimbing Utama



Prof. Dr. Bambang Retnoaji, S.Si., M.Sc.
NIP. 197010201998031008

Anggota Penguji



Dr. Luthfi Nurhidayat, S.Si., M.Sc.
NIP. 198711142018031001