

POTENSI EKSTRAK METANOLIK DAUN TELANG (*Clitoria ternatea* L.) SEBAGAI NANOBIOPESTISIDA TERHADAP BAKTERI *Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae* PENYEBAB PENYAKIT HAWAR DAUN TANAMAN PADI

SKRIPSI



Oleh:

Pratama Atha Nafi

20/458311/BI/10544

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024

POTENSI EKSTRAK METANOLIK DAUN TELANG (*Clitoria ternatea* L.) SEBAGAI NANOBIOPESTISIDA TERHADAP BAKTERI *Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae* PENYEBAB PENYAKIT HAWAR DAUN TANAMAN PADI

SKRIPSI



Oleh:

Pratama Atha Nafi

20/458311/BI/10544

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024

POTENSI EKSTRAK METANOLIK DAUN TELANG (*Clitoria ternatea* L.) SEBAGAI NANOBIOPESTISIDA TERHADAP BAKTERI *Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae* PENYEBAB PENYAKIT HAWAR DAUN TANAMAN PADI

Skripsi

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

Disusun oleh:

Pratama Atha Nafi

20/458311/BI/10544

Dosen Pembimbing:

Prof. Dra. Rarastoeti Pratiwi, M.Sc., Ph.D

NIP: 196310251989032001

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi

POTENSI EKSTRAK METANOLIK DAUN TELANG (*Clitoria ternatea* L.) SEBAGAI NANOBIOPESTISIDA TERHADAP BAKTERI *Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae* PENYEBAB PENYAKIT HAWAR DAUN TANAMAN PADI

Oleh:

Pratama Atha Nafi
20/458311/BI/10544

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 27 Maret 2024 dan dinyatakan memenuhi syarat

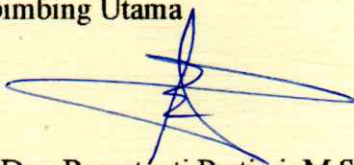
Yogyakarta, 1 April 2024
Fakultas Biologi
Universitas Gadjah Mada

Tim Penguji
Ketua Penguji



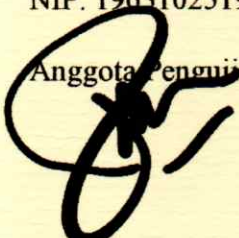
Sari Darmasiwi, S.Si., M.Biotech., Ph.D.
NIP. 198408072015042002

Pembimbing Utama



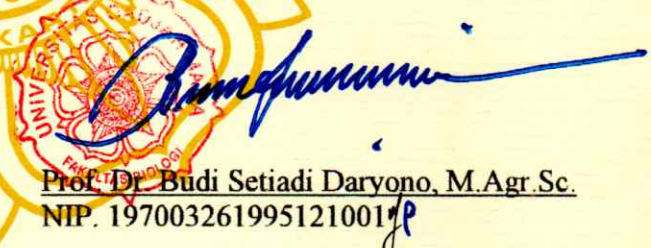
Prof. Dra. Rarastoeti Pratiwi, M.Sc., Ph.D
NIP. 196310251989032001

Anggota Penguji



Dra. Agnes Heratri, M.P.

Mengetahui,
Dekan



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