



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pengaruh Jenis Pelarut pada Proses Maserasi *Gelidium sp.* dan *Ulva sp.* terhadap Kandungan Fenol, Flavonoid, Aktivitas Antioksidan, dan Antibakteri
Safira Nur Azizah, Ir. Muhsin, S.Pt., M.Agr., Ph.D., IPP.

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

PENGARUH JENIS PELARUT PADA PROSES MASERASI

***Gelidium sp.* DAN *Ulva sp.* TERHADAP KANDUNGAN**

FENOL, FLAVONOID, AKTIVITAS ANTOOKSIDAN, DAN

ANTIBAKTERI



Oleh

Safira Nur Azizah

21/476798/PT/08889

SKRIPSI

**Diserahkan guna memenuhi sebagian syarat yang diperlukan untuk
mendapatkan gelar**

SARJANA PETERNAKAN

pada

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2025**



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pengaruh Jenis Pelarut pada Proses Maserasi *Gelidium sp.* dan *Ulva sp.* terhadap Kandungan Fenol, Flavonoid, Aktivitas Antioksidan, dan Antibakteri
Safira Nur Azizah, Ir. Muhsin, S.Pt., M.Agr., Ph.D., IPP.

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

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

PENGARUH JENIS PELARUT PADA PROSES MASERASI *Gelidium sp.* DAN *Ulva sp.* TERHADAP KANDUNGAN FENOL, FLAVONOID, AKTIVITAS ANTOKSIDAN, DAN ANTIBAKTERI

Disusun oleh

Safira Nur Azizah

21/476798/PT/08889

Disetujui pada tanggal

14 April 2025

Pembimbing

Ir. Muhsin, S. Pt., M. Agri., Ph. D., IPP.

NIP. 19850510 201404 1 002



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pengaruh Jenis Pelarut pada Proses Maserasi *Gelidium sp.* dan *Ulva sp.* terhadap Kandungan Fenol, Flavonoid, Aktivitas Antioksidan, dan Antibakteri
Safira Nur Azizah, Ir. Muhsin, S.Pt., M.Agr., Ph.D., IPP.

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

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

PENGARUH JENIS PELARUT PADA PROSES MASERASI *Gelidium sp.* DAN *Ulva sp.* TERHADAP KANDUNGAN FENOL, FLAVONOID, AKTIVITAS ANTOOKSIDAN, DAN ANTIBAKTERI

Yang disusun oleh:

Safira Nur Azizah
21/476798/PT/08889

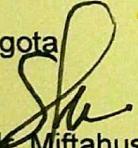
Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal 18 Maret 2025
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

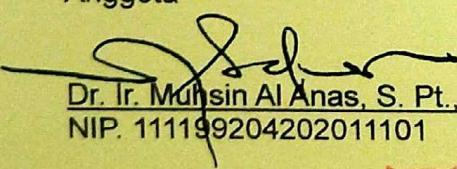
Pembimbing
Sebagai ketua


Ir. Muhsin, S.Pt., M.Agr., Ph.D., IPP.
NIP. 19850510 201404 1 002

Anggota


Dr. H. Miftahush Shirothul Haq, S. Pt., IPP.
NIP. 111199109202011101

Anggota


Dr. Ir. Muhsin Al Anas, S. Pt., IPP.
NIP. 111199204202011101



Fakultas Peternakan
Universitas Gadjah Mada
Dekan


Prof. Ir. Budi Guntoro, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.
NIP. 197008291996011001