

**PENGARUH EKSTRAK MAKROALGA *Chaetomorpha vieillardii*  
TERHADAP PEMANFAATAN NUTRIEN DOMBA EKOR TIPIS  
YANG TERINFEKSI CACING *Haemonchus contortus***



Oleh

**Alfi Indriyani Oktaviana**

**21/474098/PT/08828**

**SKRIPSI**

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

**SARJANA PETERNAKAN**

pada

**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2025**

## HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

**PENGARUH EKSTRAK MAKROALGA *Chaetomorpha vieillardii*  
TERHADAP PEMANFAATAN NUTRIEN DOMBA EKOR TIPIS  
YANG TERINFEKSI CACING *Haemonchus contortus***

Disusun oleh:

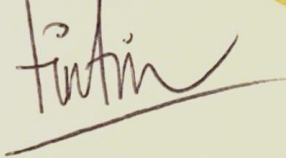
**Alfi Indriyani Oktaviana**

**21/474098/PT/08828**

Disetujui pada tanggal:

11 Juli 2025

Pembimbing



Prof. Dr. Ir. Kustantinah, DEA.

NIP. 19581110 198403 2 001

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

### PENGARUH EKSTRAK MAKROALGA *Chaetomorpha vieillardii* TERHADAP PEMANFAATAN NUTRIEN DOMBA EKOR TIPIS YANG TERINFEKSI CACING *Haemonchus contortus*

Yang disusun oleh  
**Alfi Indriyani Oktaviana**  
21/474098/PT/08828

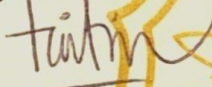
Telah dipertahankan di depan dewan penguji

pada tanggal 8 Juli 2025

dan dinyatakan telah memenuhi syarat

#### SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Pembimbing  
Sebagai Ketua



Prof. Dr. Ir. Kustantinah, DEA.

NIP. 19581110 198403 2 001

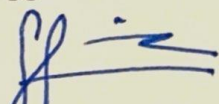
Anggota



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

NIP. 19850510 201404 1 002

Anggota



Dr. Moh. Sofiul Anam, S.Pt., M.Sc.

NIKA. 111199404202201101

Fakultas Peternakan  
Universitas Gadjah Mada  
Dekan



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

NIP. 19700829 199601 1 001



Pengaruh Ekstrak Makroalga *Chaetomorpha vieillardii* terhadap Pemanfaatan Nutrien Domba Ekor Tipis

yang Terinfeksi Cacing *Haemonchus contortus*

Alfi Indriyani Oktaviana, Prof. Dr. Ir. Kustantinah, DEA.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://e-d.repository.ugm.ac.id> Nomor 55281 | Telepon (0274) 513363

Faksimile (0274) 521578, Website: <http://fapet.ugm.ac.id>, E-mail: [fapet@ugm.ac.id](mailto:fapet@ugm.ac.id)

## SURAT KETERANGAN

Nomor : 3020/UN1/PT/AKM/PK.04.00/2025

Dekan Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada menerangkan bahwa mahasiswa dibawah ini :

Nama : Alfi Indriyani Oktaviana  
NIM : 21/474098/PT/08828  
Program Studi : Ilmu dan Industri Peternakan  
Judul Karya Akhir : Pengaruh Ekstrak Makroalga *Chaetomorpha Vieillardii* Terhadap Pemanfaatan Nutrien Domba Ekor Tipis Yang Terinfeksi Cacing *Haemonchus Contortus*  
Tanggal Ujian : 8 Juli 2025  
Pembimbing : 1. Prof. Dr. Ir. Kustantinah, DEA.  
2. -  
Penguji : 1. Ir. Muhlisin, S.Pt., M.Agr., Ph.D., IPP.  
2. Dr. Moh. Sofiul Anam, S.Pt., M.Sc.

Telah mendapatkan persetujuan dari para pembimbing dan penguji skripsi sehingga dinyatakan telah menyelesaikan revisi pada tanggal 11 Juli 2025.

Surat keterangan ini dibuat sebagai lampiran Unggah Mandiri Karya Akhir mahasiswa sebagai syarat yudisium atau wisuda pada program sarjana.

Demikian surat keterangan ini dikeluarkan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 14 Juli 2025  
Dekan  


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

