

**EFEK PENAMBAHAN LIMBAH CAIR INDUSTRI RUMAH
POTONG AYAM TERHADAP PERTUMBUHAN DAN
KEMAMPUAN *Rothia* sp. SO3K DALAM
MENGURAI LIMBAH ORGANIK**



Oleh:

**Herlinda Arum Dewantari
19/446031/PT/08285**

SKRIPSI

**Diserahkan guna memenuhi sebagian syarat
Yang diperlukan untuk mendapatkan**

SARJANA PETERNAKAN

pada

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

EFEK PENAMBAHAN LIMBAH CAIR INDUSTRI RUMAH POTONG AYAM TERHADAP PERTUMBUHAN DAN KEMAMPUAN *Rothia* sp. SO3K DALAM MENGURAI LIMBAH ORGANIK

Disusun oleh:

Herlinda Arum Dewantari

19/446031/PT/08285

Disetujui pada tanggal

5 Januari 2024

Pembimbing Utama



Prof. Ir. Nanung Agus Fitriyanto, S.Pt., M. Sc., Ph.D., IPM

NIP. 197908092002121003

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

EFEK PENAMBAHAN LIMBAH CAIR INDUSTRI RUMAH POTONG AYAM TERHADAP PERTUMBUHAN DAN KEMAMPUAN *Rothia* sp. SO3K DALAM MENGURAI LIMBAH ORGANIK

Yang disusun oleh:
Herlinda Arum Dewantari
19/446031/PT/08285

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal 2 Januari 2024
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

SUSUNAN PENGUJI

Pembimbing
Sebagai Ketua




Prof. Ir. Nanung Agus Fitriyanto, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPM.
NIP. 19790809200212003

Anggota





Prof. Ir. Wihandoyo, MS., Ph.D.
NIP. 19541202 197903 1 006

Anggota



Dr. Ir. Mohammad Zainal Abidin, S.Pt., M. Biotech., IPM.
NIP. 19850829 201504 1 001

Fakultas Peternakan
Universitas Gadjah Mada
Dekan



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



**UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS PETERNAKAN**

Jalan Fauna 3, Bulaksumur, Yogyakarta 55281, Telepon (0274) 513363

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

SURAT KETERANGAN

Nomor : 81/J01.1.25/PP/2024


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

Nama : **Herlinda Arum Dewantari**
NIM : **19/446031/PT/08285**
Program Studi : **Ilmu dan Industri Peternakan**
Judul Karya Akhir : **Efek Penambahan Limbah Cair Industri Rumah Potong Ayam terhadap Pertumbuhan dan Kemampuan *Rothia* sp. SO3K dalam Mengurai Limbah Organik**
Tanggal Ujian : **2 Januari 2024**
Pembimbing : **1. Prof.Ir. Nanung Agus Fitriyanto, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPM.**
2. -
Penguji : **1. Prof.Ir. Wihandoyo, MS., Ph.D.**
2. Dr.Ir. Mohammad Zainal Abidin, S.Pt., M.Biotech., IPM.

Telah mendapatkan persetujuan dari para pembimbing dan penguji skripsi sehingga dinyatakan telah menyelesaikan revisi pada tanggal 5 Januari 2024.

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, 10 Januari 2024
Dekan


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