

**PEMANFAATAN *BIOSLURRY* BIOGAS SEBAGAI MEDIA
KULTUR TERHADAP LAJU PERTUMBUHAN, PRODUKSI
BIOMASSA DAN METABOLIT PRIMER
MIKROALGA *Euglena* sp.**

Tesis



Oleh:

Windri Riansyah
23/527184/PPT/01305

PROGRAM MAGISTER ILMU PETERNAKAN
FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2024

**PEMANFAATAN *BIOSLURRY* BIOGAS SEBAGAI MEDIA
KULTUR TERHADAP LAJU PERTUMBUHAN, PRODUKSI
BIOMASSA DAN METABOLIT PRIMER
MIKROALGA *Euglena* sp.**

Tesis untuk memperoleh
Derajat Magister dalam Ilmu Peternakan pada
Universitas Gadjah Mada

Dipertahankan di hadapan
Dewan Penguji Program Magister Ilmu Peternakan
Fakultas Peternakan
Universitas Gadjah Mada

Pada tanggal

Oleh :

Windri Riansyah
23/527184/PPT/01305

Lahir:
Marelang, 28 Maret 2000

HALAMAN PERSETUJUAN


PEMANFAATAN BIOSLURRY BIOGAS SEBAGAI MEDIA KULTUR TERHADAP
LAJU PERTUMBUHAN, PRODUKSI BIOMASSA DAN METABOLIT PRIMER
MIKROALGA *Euglena* sp.

Dipersiapkan dan disusun oleh:

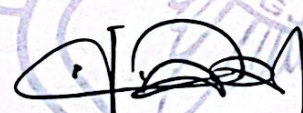
Windri Riansyah
23/527184/PPT/01305

Telah disetujui
Pembimbing
Pada tanggal (.....)

Susunan Pembimbing



Prof. Ir. Ambar Perdiwiningrum, M.Si., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.
Pembimbing Utama




Ir. Muhlisin, S.Pt., M.Agr., Ph.D., IPP.
Pembimbing Pendamping

Mengesahkan:

Dekan / Penanggungjawab Program Magister Ilmu
Peternakan Fakultas Peternakan UGM



Tanggal: 20 JAN 2025



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

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

PEMANFAATAN *BIOSLURRY* BIOGAS SEBAGAI MEDIA
KULTUR TERHADAP LAJU PERTUMBUHAN, PRODUKSI
BIOMASSA DAN METABOLIT PRIMER
MIKROALGA *Euglena* sp.


Dipersiapkan dan disusun oleh:

Windri Riansyah
23/527184/PPT/01305

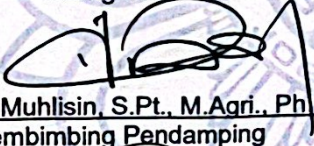
Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal: (.....)

Susunan Dewan Penguji



Prof. Ir. Ambar Pertiwiingrum, M.Si., Ph.D., IPU. ASEAN Eng.
Pembimbing Utama




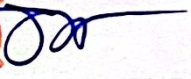
Ir. Muhlisin, S.Pt., M.Agri., Ph.D., IPP.
Pembimbing Pendamping



Ir. Viagian Pastawan, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPP.
Penguji

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Magister

Pada tanggal: 20 JAN 2025



Prof. Ir. Budi Guntoro, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.
Dekan / Penanggungjawab Program Magister Ilmu Peternakan