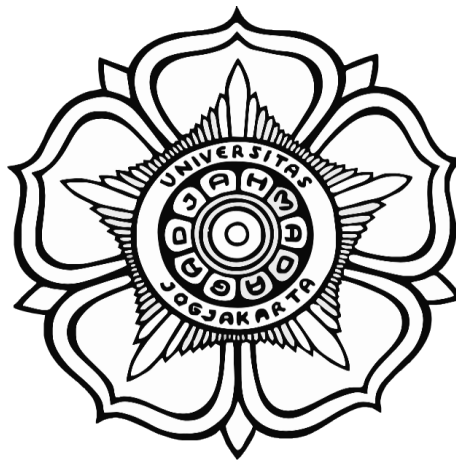


PRODUKSI BIOGAS DARI FESES SAPI PERAH YANG DIBERI PAKAN DENGAN JENIS HIJAUAN BERBEDA PADA MASA RETENSI YANG BERBEDA

Tesis



Oleh:

Pamungkas Aji Wicaksono
22/510676/PPT/01259

PROGRAM MAGISTER ILMU PETERNAKAN
FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2025

PRODUKSI BIOGAS DARI FESES SAPI PERAH YANG DIBERI PAKAN DENGAN JENIS HIJAUAN BERBEDA PADA MASA RETENSI YANG BERBEDA

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 :

Pamungkas Aji Wicaksono
22/510676/PPT/01259

Lahir:
Kendal, 1 April 1995

HALAMAN PERSETUJUAN


PRODUKSI BIOGAS DARI FESES SAPI PERAH YANG DIBERI PAKAN DENGAN JENIS HIJAUAN BERBEDA PADA MASA RETENSI YANG BERBEDA

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Pamungkas Aji Wicaksono
22/510676/PPT/01259

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

Susunan Pembimbing



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



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

Mengesahkan:

Dekan / Penanggungjawab Program Magister Ilmu Peternakan
Fakultas Peternakan UGM

Tanggal:20 JAN. 2025



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

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

**PRODUKSI BIOGAS DARI FESES SAPI PERAH YANG
DIBERI PAKAN DENGAN JENIS HIJAUAN BERBEDA
PADA MASA RETENSI YANG BERBEDA**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

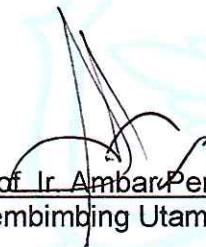
Pamungkas Aji Wicaksono

22/510676/PPT/01259


Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal: 20 Desember 2024


Susunan Dewan Penguji



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





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



Dr. Ir. Mohammad Zainal Abidin, S.Pt., M.Biotech., IPM.
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