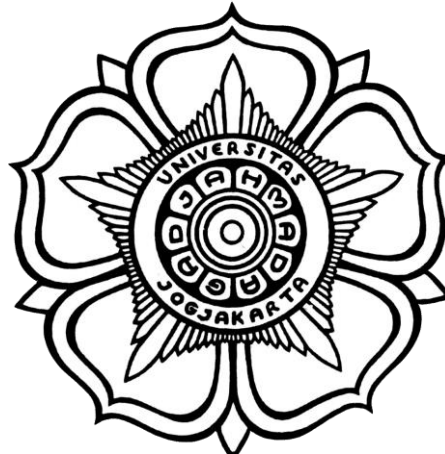


**EFEKTIVITAS PRODUKSI BIOGAS DARI LIMBAH  
PETERNAKAN SAPI DI DESA TAHUNAN, KECAMATAN  
TEGALOMBO, KABUPATEN PACITAN**



Oleh :

**Diah Ayu Asmaraning Nur Aziz**

**21/473875/PT/08823**

**SKRIPSI**

**Diserahkan guna memenuhi sebagai syarat  
yang diperlukan untuk mendapat gelar**

**SARJANA PETERNAKAN**

pada

**FAKULAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
2024**

Skripsi yang berjudul

**EFEKTIVITAS PRODUKSI BIOGAS DARI LIMBAH PETERNAKAN SAPI  
DI DESA TAHUNAN, KECAMATAN TEGALOMBO, KABUPATEN  
PACITAN**

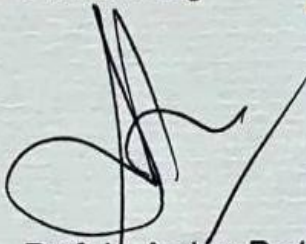
Disusun oleh:

**Diah Ayu Asmaraning Nur Aziz**

**21/473875/PT/08823**

Disetujui pada tanggal 10 Januari 2025

Pembimbing



Prof. Ir. Ambar Pertiwiningrum, M.Si., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.  
NIP. 19660209 199003 2 001

## HALAMAN PENGESAHAN

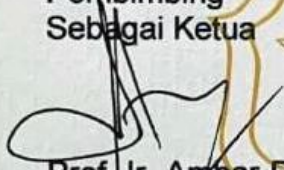
Skripsi yang berjudul  
**EFEKTIVITAS PRODUKSI BIOGAS DARI LIMBAH PETERNAKAN SAPI  
DI DESA TAHUNAN, KECAMATAN TEGALOMBO, KABUPATEN  
PACITAN**

Yang disusun oleh  
**Diah Ayu Asmaraning Nur Aziz  
21/473875/PT/08823**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
pada tanggal 19 Desember 2024  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

### SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Pembimbing  
Sebagai Ketua



Prof. Ir. Ambar Pertiwiningrum, M.Si., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.  
NIP. 19660209 199003 2 001  
Anggota

Ir. Trisianto Nugroho, S.Pt., M.Sc., IPP.  
NIP. 11119950 320230 1 101  
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 Guntoro, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.  
NIP. 19700829 199601 1 001

## HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

nama : Diah Ayu Asmaraning Nur Aziz  
NIM : 21/473875/PT/08823  
tahun terdaftar : 2021  
program Studi : Ilmu dan Industri Peternakan  
fakultas : Peternakan

Menyatakan bahwa Skripsi ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang atau lembaga lain, kecuali yang secara tertulis di sitasi dalam dokumen ini dan disebutkan sumbernya secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dengan demikian saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi dan apabila dokumen ilmiah Skripsi ini di kemudian hari terbukti merupakan plagiasi dari hasil karya penulis lain atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia untuk menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, 10 Desember 2024



Diah Ayu Asmaraning Nur Aziz

21/473875/PT/08823