



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**PENGARUH LAMA PENGGUNAAN LITTER SEKAM PADI TERHADAP PERFORMA, BEHAVIOR,
MORFOLOGI DUODENUM,
KESEHATAN DADA, DAN KAKI AYAM BROILER DI CLOSED HOUSE**

Iswara Mahendra, Dr. Ir, Heru Sasongko, MP.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PENGARUH LAMA PENGGUNAAN *LITTER* SEKAM PADI TERHADAP PERFORMA,
BEHAVIOR, MORFOLOGI DUODENUM, KESEHATAN DADA, DAN KAKI
AYAM BROILER DI *CLOSED HOUSE***

Tesis



Oleh:

Iswara Mahendra
23/528723/PPT/01314

**PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU PETERNAKAN
FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**



**PENGARUH LAMA PENGGUNAAN LITTER SEKAM PADI TERHADAP PERFORMA, BEHAVIOR,
MORFOLOGI DUODENUM,
KESEHATAN DADA, DAN KAKI AYAM BROILER DI CLOSED HOUSE**

Iswara Mahendra, Dr. Ir, Heru Sasongko, MP.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PENGARUH LAMA PENGGUNAAN *LITTER* SEKAM PADI TERHADAP PERFORMA,
BEHAVIOR, MORFOLOGI DUODENUM, KESEHATAN
DADA, DAN KAKI AYAM BROILER DI *CLOSED HOUSE***

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 17 Juni 2025

Oleh :

Iswara Mahendra
23/528723/PPT/01314

Lahir:
Probolinggo, 17 Juli 2000

HALAMAN PERSETUJUAN

**PENGARUH LAMA PENGGUNAAN LITTER SEKAM PADI TERHADAP
PERFORMA, BEHAVIOR, MORFOLOGI DUODENUM, KESEHATAN
DADA, DAN KAKI AYAM BROILER
DI CLOSED HOUSE**


Dipersiapkan dan disusun oleh:

Iswara Mahendra
23/528723/PPT/01314


Telah disetujui Pembimbing

Pada tanggal 8 Mei 2025

Susunan Pembimbing



Dr. Ir. Heru Sasongko, MP
Pembimbing Utama




drh. Bambang Ariyadi, MP, Ph.D
Pembimbing Pendamping

Mengesahkan:

Dekan / Penanggungjawab Program Magister Ilmu Peternakan
Fakultas Peternakan UGM

Tanggal: 0...1. JUL 2025



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

**HALAMAN PENGESAHAN
TESIS**

**PENGARUH LAMA PENGGUNAAN LITTER SEKAM PADI TERHADAP
PERFORMA, BEHAVIOR, MORFOLOGI DUODENUM, KESEHATAN
DADA, DAN KAKI AYAM BROILER
DI CLOSED HOUSE**

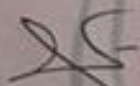
Dipersiapkan dan disusun oleh

Iswara Mahendra
23/528723/PPT/01314


Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal: 17 Juni 2025

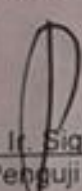
Susunan Dewan Penguji



Dr. Ir. Heru Sasongko, MP
Pembimbing Utama




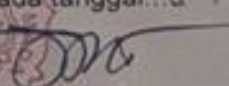
drh. Bambang Ariyadi, MP., Ph.D
Pembimbing Pendamping



Prof. Dr. Ir. Sigit Bintara, M.Si., IPU., ASEAN Eng
Dosen Penguji

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

Pada tanggal: 07 JUL 2025



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

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Iswara Mahendra
NIM : 23/528723/PPT/01314
Tahun terdaftar : 2023
Program studin : Magister Ilmu Peternakan
Fakultas : Peternakan

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Tesis ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/ lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini.

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

Yogyakarta, 19 April 2025

Yang menyatakan,



Iswara Mahendra, S.Pt.