

**PENGARUH KONSENTRASI MEDIUM PUTIH TELUR YANG  
BERBEDA PADA PEMISAHAN SPERMATOZOA TERHADAP  
KUALITAS DAN PROPORSI SPERMATOZOA X DAN Y  
KAMBING SAANEN**



Oleh:

**Rendi Maulana Aksan**

**20/462749/PT/08666**

**SKRIPSI**

**Diserahkan guna memenuhi sebagian syarat  
yang diperlukan untuk mendapatkan gelar**

**SARJANA PETERNAKAN**

pada

**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**

## HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

### **PENGARUH KONSENTRASI MEDIUM PUTIH TELUR YANG BERBEDA PADA PEMISAHAN SPERMATOZOA TERHADAP KUALITAS DAN PROPORSI SPERMATOZOA X DAN Y KAMBING SAANEN**

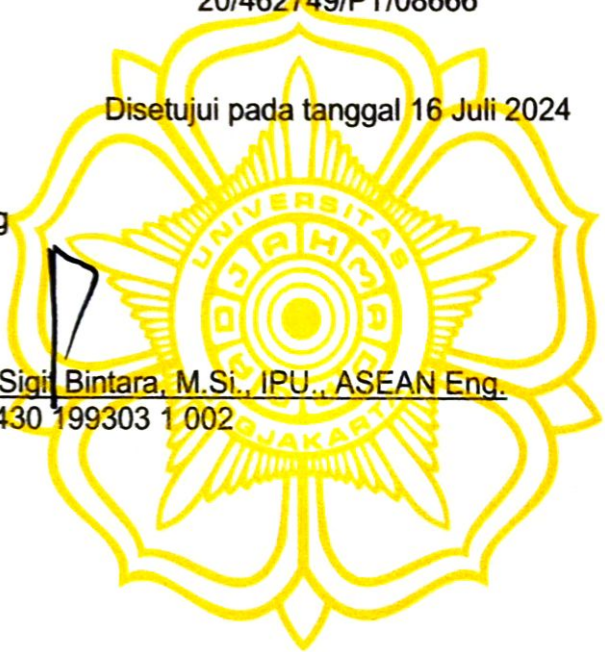
Disusun oleh

Rendi Maulana Aksan

20/462749/PT/08666

Disetujui pada tanggal 16 Juli 2024

Pembimbing



Prof. Dr. Ir. Sigit Bintara, M.Si., IPU., ASEAN Eng.  
NIP. 19680430 199303 1 002

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

### PENGARUH KONSENTRASI MEDIUM PUTIH TELUR YANG BERBEDA PADA PEMISAHAN SPERMATOZOA TERHADAP KUALITAS DAN PROPORSI SPERMATOZOA X DAN Y KAMBING SAANEN

Yang disusun oleh:

**Rendi Maulana Aksan**  
**20/462749/PT/08666**


Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
pada tanggal 11 Juli 2024  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat


#### SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Penguji  
Sebagai Ketua





Prof. Dr. Ir. Sigit Bintara, M.Si., IPU., ASEAN Eng.  
NIP. 19680430 199303 1 002  
Anggota

  
Prof. Ir. Yustina Yuni Suranindyah, MS., Ph.D., IPM.  
NIP. 19610614 198503 2 002  
Anggota

  
Ir. Galuh Adi Insani, S.Pt., M.Sc., IPM.  
NIP. 19840908 201803 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



Pengaruh Konsentrasi Medium Putih Telur yang Berbeda pada Pemisahan Spermatozoa Terhadap Kualitas

dan Proporsi Spermatozoa X dan Y Kambing Saanen

RENDI MAULANA AKSAN, Prof. Dr. Ir. Sigit Bintara, M.Si., IPU., ASEAN Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

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

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

## SURAT KETERANGAN

Nomor : 1886/J01.1.25/PP/2024

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

Nama : Rendi Maulana Aksan  
NIM : 20/462749/PT/08666  
Program Studi : Ilmu dan Industri Peternakan  
Judul Karya Akhir : Pengaruh Konsentrasi Medium Putih Telur yang Berbeda pada Pemisahan Spermatozoa Terhadap Kualitas dan Proporsi Spermatozoa X dan Y Kambing Saanen  
Tanggal Ujian : 11 Juli 2024  
Pembimbing : 1. Prof.Dr.Ir. Sigit Bintara, M.Si., IPU., ASEAN Eng.  
2. -  
Penguji : 1. Ir. Galuh Adi Insani, S.Pt., M.Sc., IPM.  
2. Prof.Ir. Yustina Yuni Suranindyah, MS., Ph.D., IPM.

Telah mendapatkan persetujuan dari para pembimbing dan penguji skripsi sehingga dinyatakan telah menyelesaikan revisi pada tanggal 16 Juli 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, 17 Juli 2024

Dekan



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

NIP 197008291996011001

