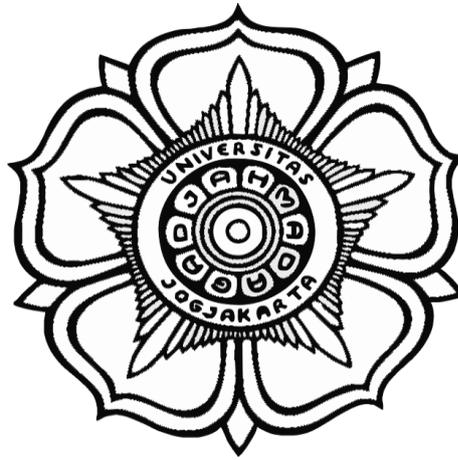


**PENGARUH PENAMBAHAN TEPUNG KULIT BUAH NAGA
MERAH (*Hylocereus polyrhizus*) DALAM RANSUM
TERHADAP PARAMETER FERMENTASI RUMEN
SECARA *IN VITRO***



Oleh:

Sabrina Idha Takbira
19/443036/PT/08168

SKRIPSI

Diserahkan guna memenuhi sebagian syarat
yang diperlukan untuk mendapatkan gelar

SARJANA PETERNAKAN

pada

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA**

2023

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

PENGARUH PENAMBAHAN TEPUNG KULIT BUAH NAGA MERAH (*Hylocereus polyrrhizus*) DALAM RANSUM TERHADAP PARAMETER FERMENTASI RUMEN SECARA *IN VITRO*

Disusun oleh:

Sabrina Idha Takbira

19/443036/PT/08168

Disetujui pada tanggal:

2 Oktober 2023



Pembimbing



Dr. Ir. Chusnul Hanim, M.Si., IPM., ASEAN Eng.

NIP. 19650316 199803 2 001

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul
**PENGARUH PENAMBAHAN TEPUNG KULIT BUAH NAGA MERAH
(*Hylocereus polyrrhizus*) DALAM RANSUM TERHADAP PARAMETER
FERMENTASI RUMEN SECARA *IN VITRO***

Disusun oleh:
Sabrina Idha Takbira
19/443036/PT/08168

Telah dipertahankan didepan dewan penguji
pada tanggal 21 September 2023
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Dosen Pembimbing
Sebagai Ketua



Dr. Ir. Chusnul Hanim, M.Si., IPM., ASEAN Eng.
NIP. 19650316 199803 2 001

Anggota



Ir. Andriyani Astuti, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.
NIP. 19760423 200501 2 002

Anggota



Nanung Danar Dono, Ir., S.Pt., M.P., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.
NIP. 19731223 199903 1 002



Fakultas Peternakan
Universitas Gadjah Mada
Dekan



Prof. Ir Budi Guntoro, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPU, ASEN Eng.
NIP. 197008291996011001

SURAT KETERANGAN



UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS PETERNAKAN

Jalan Fauna 3, Bulaksumur, Yogyakarta 55281, Telepon (0274) 513363
Faksimile (0274) 521578, Website: <http://fapet.ugm.ac.id>, E-mail: fapet@ugm.ac.id

SURAT KETERANGAN

Nomor : 4995/J01.1.25/PP/2023

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

Nama : **Sabrina Idha Takbira**
NIM : **19/443036/PT/08168**
Program Studi : **Ilmu dan Industri Peternakan**
Judul Karya Akhir : **Pengaruh Penambahan Tepung Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) dalam Ransum terhadap Parameter Fermentasi Rumen Secara In Vitro**
Tanggal Ujian : **21 September 2023**
Pembimbing : **1. Dr.Ir. Chusnul Hanim, M.Si., IPM., ASEAN Eng.**
2. -
Penguji : **1. Ir. Andriyani Astuti, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPM., ASEAN Eng**
2. Ir. Nanung Danar Dono, S.Pt., MP., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.

Telah mendapatkan persetujuan dari para pembimbing dan penguji skripsi sehingga dinyatakan telah menyelesaikan revisi pada tanggal 2 Oktober 2023.

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, 6 Oktober 2023

Dekan



Prof. Ir. Budi Guntoro, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.
NIP. 19700829 199601 1 001

