

**PERTUMBUHAN BAKTERI *Limosilactobacillus fermentum*  
PADA SUBSTRAT TEPUNG LABU KUNING (*Cucurbita  
moschata*) DENGAN LAMA INKUBASI YANG BERBEDA**



oleh:

**Kharisma Damar Jati  
20/455751/PT/08431**

**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

**PERTUMBUHAN BAKTERI *Limosilactobacillus fermentum* PADA  
SUBSTRAT TEPUNG LABU KUNING (*Cucurbita moschata*) DENGAN  
LAMA INKUBASI YANG BERBEDA**

Disusun oleh:

Kharisma Damar Jati  
20/455751/PT/08431

Disetujui pada tanggal:

3 Mei 2024

Pembimbing



Ir. Muhlisin, S. Pt., M. Agri., Ph. D., IPP  
NIP. 19850510 201404 1 002



## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

### **PERTUMBUHAN BAKTERI *Limosilactobacillus fermentum* PADA SUBSTRAT TEPUNG LABU KUNING (*Cucurbita moschata*) DENGAN LAMA INKUBASI YANG BERBEDA**

Disusun oleh:

Kharisma Damar Jati

20/455751/PT/08431

Yang dipertahankan di depan dewan penguji  
pada tanggal 2 April 2024  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

### **SUSUNAN DEWAN PENGUJI**

Pembimbing  
Sebagai Ketua



Ir. Muhlisin, S. Pt., M. Agri., Ph. D., IPP.

NIP. 19850510 201404 1 002

Anggota



Prof. Ir. Nafiatul Umami, S. Pt., MP., Ph. D., IPM., ASEAN Eng.

NIP. 19781130 200212 2 002

Anggota



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

NIP. 19650316 199803 2 001

Fakultas Peternakan  
Universitas Gadjah Mada  
Dekan



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

NIP. 197008291996011001



Pertumbuhan Bakteri *Limosilactobacillus fermentum* pada Substrat Tepung Labu Kuning (*Cucurbita moschata*) dengan Lama Inkubasi yang Berbeda

KHARISMA DAMAR JATI, Ir. Muhlisin, S. Pt., M. Agri., Ph. D., IPP.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://e-d.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 : 1037/J01.1.25/PP/2024

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

Nama : Kharisma Damar Jati  
NIM : 20/455751/PT/08431  
Program Studi : Ilmu dan Industri Peternakan  
Judul Karya Akhir : Pertumbuhan Bakteri *Limosilactobacillus fermentum* pada Substrat Tepung Labu Kuning (*Cucurbita moschata*) dengan Lama Inkubasi yang Berbeda  
Tanggal Ujian : 2 April 2024  
Pembimbing : 1. Ir. Muhlisin, S.Pt., M.Agri., Ph.D., IPP.  
2. -  
Penguji : 1. Prof.Ir. Nafiatul Umami, S.Pt., MP., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.  
2. Dr.Ir. Chusnul Hanim, M.Si., IPM., ASEAN Eng.

Telah mendapatkan persetujuan dari para pembimbing dan penguji skripsi sehingga dinyatakan telah menyelesaikan revisi pada tanggal 3 Mei 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, 6 Mei 2024

Dekan

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

