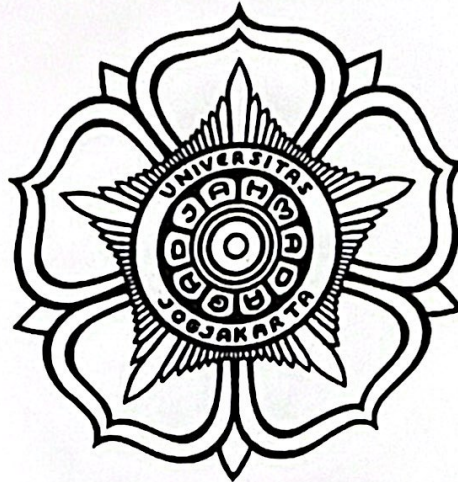


**KUALITAS FISIKO-KIMIA DAN VIABILITAS  
*LACTICASEIBACILLUS CASEI* AP DAN *PEDIOCOCCUS  
ACIDILACTICI* BE PADA SUSU BUBUK PROBIOTIK  
DENGAN METODE *FREEZE DRYING***



Oleh:

Aisyah Nur Fitriani

21/481432/PT/09042

**SKRIPSI**

Diserahkan guna memenuhi sebagai syarat  
yang diperlukan untuk mendapatkan gelar

**SARJANA PETERNAKAN**

Pada

**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
2025**

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul:

**KUALITAS FISIKO-KIMIA DAN VIABILITAS *LACTICASEIBACILLUS CASEI* AP DAN *PEDIOCOCCUS ACIDILACTICI* BE PADA SUSU BUBUK PROBIOTIK DENGAN METODE *FREEZE DRYING***

Yang disusun oleh:  
**Aisyah Nur Fitriani**  
**21/481432/PT/09042**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji

pada tanggal 8 Juli 2025

dan dinyatakan telah memenuhi syarat

### SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Pembimbing  
Sebagai Ketua



Prof. Widodo, S.P., M. Sc., Ph. D.  
NIP. 197009181995121001

Anggota




Dr. Ir. Asih Kurniawati, S.Pt., M. Si., IPM.  
NIP. 197107172000122001

Anggota



Prof. Dr. Ir. Nuriyani, MS., IPM  
NIP. 196008171986032003

Fakultas Peternakan  
Universitas Gadjah Mada  
Dekan



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