

**PENGARUH MIKROENKAPSULASI MALTODEKSTRIN
DENGAN PENDINGINAN OVEN TERHADAP VIABILITAS
STARTER BAKTERI *Limosilactobacillus fermentum*
BN21 YANG DITUMBUHKAN PADA
TEPUNG UBI KUNING**



Oleh:

Andin Wiranti

21/482429/PT/09087

SKRIPSI

Diserahkan guna memenuhi sebagai syarat
yang diperlukan untuk mendapatkan gelar

SARJANA PETERNAKAN

Pada

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

**PENGARUH MIKROENKAPSULASI MALTODEKSTRIN DENGAN
PENGERINGAN OVEN TERHADAP VIABILITAS STARTER
BAKTERI *Limosilactobacillus fermentum* BN21 YANG
DITUMBUHKAN PADA TEPUNG UBI KUNING**

Disusun oleh:

**Andin Wiranti
21/482429/PT/09087**

Disetujui pada tanggal:

14 April 2025

Pembimbing



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

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

PENGARUH MIKROENKAPSULASI MALTODEKSTRIN DENGAN PENGERINGAN OVEN TERHADAP VIABILITAS STARTER BAKTERI *Limosilactobacillus fermentum* BN21 YANG DITUMBUHKAN PADA TEPUNG UBI KUNING

Disusun oleh:

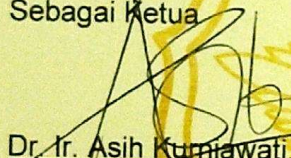
Andin Wiranti

21/482429/PT/09087

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal 10 April 2025
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

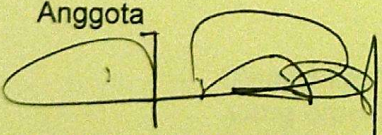
Pembimbing
Sebagai Ketua


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

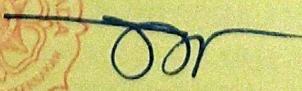
Anggota


Ir. Dimas Hand Vidya Paradhipta, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPP.
NIP. 199107162024061001

Anggota


Ir. Muhlisin, S.Pt., M.Agri., Ph.D., IPP.
NIP. 198505102014041002

Fakultas Peternakan
Universitas Gadjah Mada
Dekan


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

HALAMAN PERNYATAAN

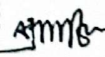
Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Andin Wiranti
NIM : 21/482429/PT/09087
Tahun Terdaftar : 2021
Program Studi : Ilmu dan Industri Peternakan
Fakultas / Sekolah : Peternakan

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Skripsi 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 orang/Lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan sumbernya secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dengan demikian saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah skripsi ini bebas dari unsur-unsur plagiasi dan apabila dokumen ilmiah Skripsi ini dikemudian 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, 14 April 2025




Andin Wiranti