



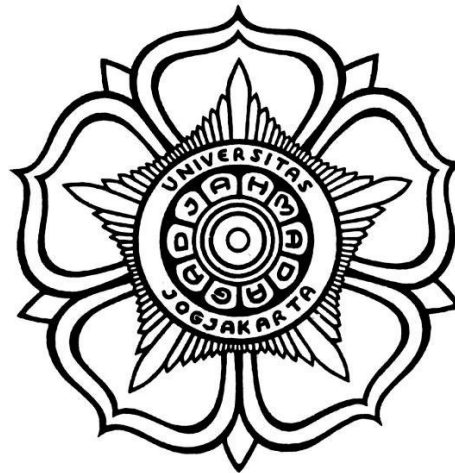
UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**PERUBAHAN SIFAT SENSORIS, MIKROBIOLOGI, KIMIA, DAN FISIK SELAMA FERMENTASI MASIN**  
An Bil'is Ekarosadi, Dr. Ir. Muhammad Nur Cahyanto, M.Sc.; Dr. Dwi Larasatie Nur Fibri, S.T.P., M.Sc.  
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**TESIS**

**PERUBAHAN SIFAT SENSORIS, MIKROBIOLOGI, KIMIA, DAN FISIK  
SELAMA FERMENTASI MASIN**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk  
mencapai derajat sarjana S2  
Program Studi Ilmu dan Teknologi Pangan  
Fakultas Teknologi Pertanian



**Diajukan Oleh :**

**AN BIL'IS EKAROSADI**  
**(22/509876/PTP/01976)**

**PROGRAM STUDI ILMU DAN TEKNOLOGI PANGAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2025**



# TESIS

## PERUBAHAN SIFAT SENSORIS, MIKROBIOLOGI, KIMIA, DAN FISIK SELAMA FERMENTASI MASIN

Dipersembahkan dan disusun oleh  
**An Bil'is Ekarosadi**  
**22/509876/PTP/01976**

Telah dipertanggungjawabkan di depan Dewan Penguji  
Pada tanggal, 27 Agustus 2025

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Dr. Ir. Muhammad Nur Cahyanto, M. Sc.

Anggota Dewan Penguji Lain

Dr. Manikharda, S.T.P, M.Agr.

Pembimbing Pendamping I

Dr. Dwi Larasatie Nur Fibri, S.T.P., M.Sc.

Dr. Fiametta Ayu Purwandari, S.T.P., M.Sc.

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Magister  
Magister Ilmu dan Teknologi Pangan

Tanggal : 18 SEP 2025  
Fakultas Teknologi Pertanian  
Universitas Gadjah Mada  
Dekan



Prof. Dr. Ir. Eni Harmayani, M.Sc.