

**TUGAS AKHIR**  
**EVALUASI KARAKTERISTIK SENSORIS PRODUK MINUMAN *WHEY***  
**FERMENTASI PROBIOTIK DENGAN VARIASI KONSENTRASI GULA**  
**MENGGUNAKAN KULTUR LOKAL DAN KOMERSIAL**



**Disusun oleh:**  
**Vanessa Latersia Bangun**  
**21/479788/TP/13246**

**DEPARTEMEN TEKNOLOGI PANGAN DAN HASIL PERTANIAN**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**YOGYAKARTA**  
**2025**

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

EVALUASI KARAKTERISTIK SENSORIS PRODUK MINUMAN *WHEY*  
FERMENTASI PROBIOTIK DENGAN VARIASI KONSENTRASI GULA  
MENGUNAKAN KULTUR LOKAL DAN KOMERSIAL

Disusun dan diajukan kepada  
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Oleh:  
VANESSA LATERSIA BANGUN  
21/479788/TP/13246

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh tim penguji serta disetujui dan  
disahkan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Strata Satu (S-1)  
Program Studi Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian  
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada  
Yogyakarta, 21 April 2025

Pembimbing I



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

NIP. 198702262015042002

Pembimbing II



Arza Mandega Priatomo, S.T.P.

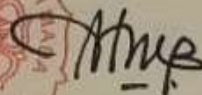
Penguji



Bambang Dwi Wijatniko, S.T.P., M.Agr.Sc., M.Sc., Ph.D.  
NIP. 199204032019031015

Mengetahui

Dekan Fakultas Teknologi Pertanian  
Universitas Gadjah Mada Yogyakarta



Prof. Dr. Ir. Eni Harmayani, M.Sc.  
NIP. 196306091987102001