

**FERMENTASI MINUMAN *WHEY* KEJU DENGAN VARIASI
KONSENTRASI GULA MENGGUNAKAN STARTER LOKAL
Lactiplantibacillus plantarum subsp. *plantarum* Dad-13 dan *Streptococcus
thermophilus* Dad-11**

**Tugas Akhir Magang Industri II
Program Studi Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian**

**Diajukan kepada
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada sebagai syarat
kelengkapan studi jenjang Stratum Satu (S-1) dalam memperoleh derajat
sarjana Teknologi Pertanian pada Program Studi Teknologi Pangan dan
Hasil Pertanian**

**Oleh :
VIRA CHRISTIE MIRACLE PANGGABEAN
21/480991/TP/13276**

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

SKRIPSI

**FERMENTASI MINUMAN *WHEY* KEJU DENGAN VARIASI
KONSENTRASI GULA MENGGUNAKAN STARTER LOKAL
Lactiplantibacillus plantarum subsp. *plantarum* Dad-13 dan *Streptococcus
thermophilus* Dad-11**

**Disusun dan diajukan kepada
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada**

Oleh:
VIRA CHRISTIE MIRACLE PANGGABEAN
21/480991/TP/13276

**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



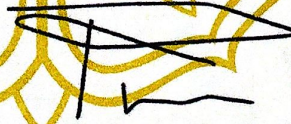
Prof. Dr. Ir. Tyas Utami, M.Sc.
NIP. 196204181986032001

Pembimbing II



Arza Mandega Priatomo, S.T.P.

Penguji



Putrika Citta Pramesi, S.T.P., M.Sc.
NIKA. 111199604202408201

**Mengetahui,
Dekan Fakultas Teknologi Pertanian
Universitas Gadjah Mada Yogyakarta**



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