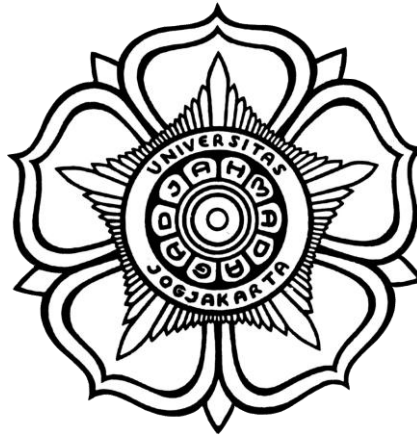


**PEMANFAATAN *WHEY* PADA KEJU HALLOUMI SEBAGAI SUBSTRAT  
PRODUKSI *NATA DE WHEY* OLEH BAKTERI *Acetobacter xylinum***

**TUGAS AKHIR**



Disusun oleh:

NABILAH SEPTIANINGRUM

21/481145/SV/19737

**DEPARTEMEN TEKNOLOGI HAYATI DAN VETERINER  
SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
2025**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**TUGAS AKHIR**

**PEMANFAATAN WHEY PADA KEJU HALLOUMI SEBAGAI SUBSTRAT  
PRODUKSI NATA DE WHEY OLEH BAKTERI *Acetobacter xylinum***

diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk memperoleh gelar  
Sarjana Terapan Teknik


Program studi Pengembangan Produk Agroindustri  
Departemen Teknologi Hayati dan Veteriner  
Sekolah Vokasi  
Universitas Gadjah Mada

oleh  
**Nabilah Septianingrum**  
**21/481145/SV/19737**


telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 04 Juli 2025

Sekretaris Penguji/Pembimbing

Anggota Penguji



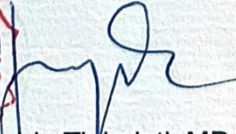

Dr. Wildan Fajar Bachtiar, S.T., M.Sc.  
NIP 111198610201205102



Sang Norma Lintang Asmara, S.T., M.T  
NIP 111199809202301201

Mengetahui,  
Ketua Departemen Teknologi Hayati dan  
Veteriner SV UGM

Ketua Penguji



Prof. Dr. drh. Ida Tjahajati, MP.  
NIP. 196412281999032001



Anjar Ruspita Sari, S.T.P., M.Sc.  
NIP 111199012201811101