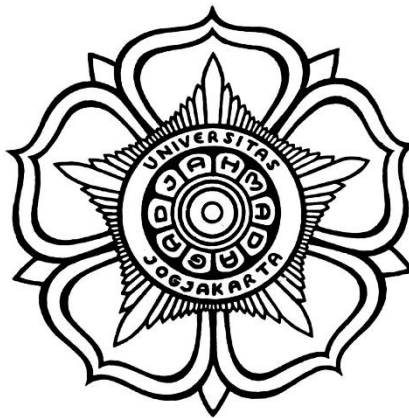


SKRIPSI

***EDIBLE COATING BERBASIS KITOSAN DENGAN NANOPARTIKEL
 TiO_2 TERMODIFIKASI EKSTRAK KULIT MANGGIS UNTUK
MEMPERPANJANG UMUR SIMPAN BUAH STROBERI***

***CHITOSAN BASED EDIBLE COATING CONTAINING TiO_2
NANOPARTICLES MODIFIED WITH MANGOSTEEN PEEL EXTRACT
FOR EXTENDING THE SHELF LIFE OF STRAWBERRIES***



ANGGUN YUNITA SARI
21/482778/PA/21044

**PROGRAM STUDI KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**EDIBLE COATING BERBASIS KITOSAN DENGAN NANOPARTIKEL
TiO₂ TERMODIFIKASI EKSTRAK KULIT MANGGIS UNTUK
MEMPERPANJANG UMUR SIMPAN BUAH STROBERI**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

ANGGUN YUNITA SARI

21/482778/PA/21044

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

Pada tanggal 21 Juli 2025

Susunan Tim Penguji

Adhi Dwi Hatmanto, M.Sc., Ph.D.

Pembimbing I

Prof. Dra. Tutik Dwi Wahyuningsih,
M.Si., Ph.D.

Penguji I

Prof. Dr. Drs. Suyanta, M.Si.

Pembimbing II

Akhmad Syoufian, S.Si., Ph.D.

Penguji II

Mengetahui,
Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan

Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031020