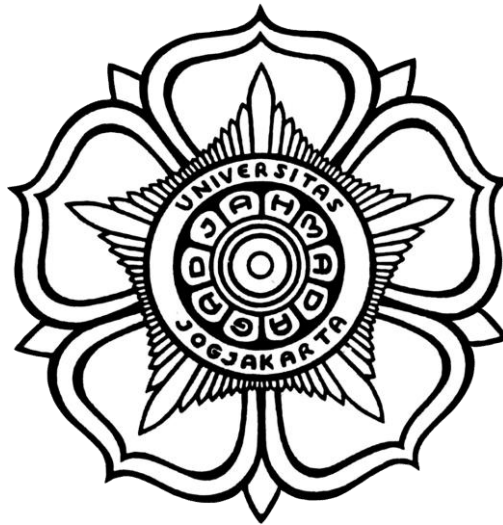


SKRIPSI

SUBSTITUSI MOCAF DENGAN BIOMASSA SPIRULINA (*Arthrospira platensis*) TERDEODORISASI PADA BISKUIT *GLUTEN-FREE-VEGAN* TERHADAP KARAKTERISTIK SENSORIS, FISIK, DAN KIMIA



Disusun Oleh:

CLARA SCIFFI SIMATUPANG

22/502803/TP/13563

DEPARTEMEN TEKNOLOGI PANGAN DAN HASIL PERTANIAN

FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

SKRIPSI

SUBSTITUSI MOCAF DENGAN BIOMASSA SPIRULINA (*Arthrospira platensis*) TERDEODORISASI PADA BISKUIT *GLUTEN-FREE-VEGAN* TERHADAP KARAKTERISTIK SENSORIS, FISIK, DAN KIMIA

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

**Oleh :
CLARA SCIFFI SIMATUPANG
22/502803/TP/13563**

**Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh tim penguji serta disetujui dan
disahkan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana
Program Studi Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada**

Yogyakarta, 15 April 2026

Pembimbing I



**Dr. Manikharda, S.T.P., M.Agr.
NIP. 198901172024062001**

Pembimbing II



**Dr. Arima Diah Setiowati, S.T.P., M.Sc.
NIP. 198703252020122011**

Penguji



**Intan Dewi Larasati, S.T.P., M.Sc.
NIKA. 111199803202408201**

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



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