

**PENGARUH LAMA PENGGORENGAN TERHADAP SIFAT FISIK  
BITTERBALLEN YANG DISUBSTITUSI IKAN GABUS DAN LABU KUNING**

**SKRIPSI**

Disusun untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Gizi pada  
Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat dan Keperawatan  
Universitas Gadjah Mada



Disusun oleh :  
**ALFINA NUR SEKARSARI**  
20/455112/KU/22026

**PROGRAM STUDI GIZI KESEHATAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN, KESEHATAN MASYARAKAT, DAN  
KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**

## HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

### PENGARUH LAMA PENGGORENGAN TERHADAP SIFAT FISIK BITTERBALLEN YANG DISUBSTITUSI IKAN GABUS DAN LABU KUNING

Disusun Oleh :

Alfina Nur Sekarsari  
NIM. 20/455112/KU/22026

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal : 2 Juli 2024

#### SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua (Pembimbing I)



Dr. Lily Arsanti Lestari, STP., MP  
NIP. 19750313 2005012001

tanggal: 3 Juli 2024

Anggota (Pembimbing II)



Nurina Umy Habibah, S.Gz., MS  
NIP. 199205152019032024

tanggal: 8 Juli 2024

Anggota (Penguji)



Dr. Rio Jati Kusuma, S.Gz., MS  
NIP. 111198801201706102

tanggal: 15 Juli 2024

Mengetahui,  
Ketua Program Studi Gizi Kesehatan  
Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat dan Keperawatan  
Universitas Gadjah Mada

  
R. Dwi Budiningsari, SP, M.Kes. Ph.D  
NIP. 197604252005012001