

## **PERSETUJUAN PEMBIMBING**

**Skripsi Ini Diajukan Oleh : Porlin Imelda Hutagaol, Nim: 5193540027**

**Jenjang Pendidikan S-1/ Jurusan Pendidikan Kesejahteraan Keluarga**

**Program Studi Gizi**

**Fakultas Teknik-Universitas Negeri Medan**

**Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat Untuk Memperoleh**

**Gelar Sarjana Gizi**

**Medan, 29 Juli 2024**

**Disetujui Oleh**

**Dosen Pembimbing Skripsi**

**Risti Rosmiati, S.Gz., M.Si  
NIP. 198805052019032012**

## LEMBAR PENGESAHAN

**Analisis Fisikokimia dan Aktivitas Antioksidan Serbuk Instan Kombinasi Markisa Kuning (*Passiflora edulis var. flavicarpa*) dan Andaliman (*Zanthoxylum acanthopodium DC*)**

Porlin Imelda Hutagaol  
NIM 5193540027

Dipertahankan Di Depan Panitia Pengaji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan

Tanggal: 27 Juni 2024

### PANITIA PENGUJI

NAMA

TANDA TANGAN

TANGGAL

Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si  
(Ketua)

.....

30 Juni 2024

Dra. Fatma Tresno Ingtyas, M.Si  
(Sekretaris)

.....

29 Juli 2024

Risti Rosmiati, S.Gz., M.Si  
(Pembimbing Skripsi)

.....

29 Juni 2024

Yatty Destani Sandy, S.S.T., M.Gizi  
(Pengaji)

.....

29 Juli 2024

Caca Pratiwi, S.Tp., M.Si  
(Pengaji)

.....

29 Juli 2024

Nila Reswari Haryana, S.Gz., M.Si  
(Pengaji)

.....

29 Juli 2024



## **SURAT PERNYATAAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Porlin Imelda Hutagaol

NIM : 5193540027

Jurusan : Pendidikan Kesejahteraan Keluarga

Program Studi : Gizi

Judul Skripsi : Analisis Fisikokimia dan Aktivitas Antioksidan Serbuk Instan Kombinasi Markisa Kuning (*Passiflora edulis var. flavicarpa*) dan Andaliman (*Zanthoxylum acanthopodium DC*)

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi/Tugas Akhir ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran, dan apabila kelak dikemudian hari ternyata pernyataan ini tidak benar (skripsi plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan dan atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, 29 Juli 2024  
Saya Membuat Pernyataan



Porlin Imelda Hutagaol  
Nim. 5193540027