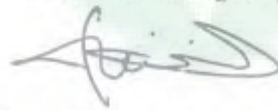


Skripsi :

Optimasi Perbandingan Tepung Tapioka Dan Daging Ayam Serta
Penambahan Tinta Cumi-Cumi Untuk Menghasilkan
Bakso Hitam Bernutrisi Tinggi

Nama : Angel Fransisca Manurung
NIM : 4173210001
Program Studi : Kimia
Jurusan : Kimia

Menyetujui :
Dosen Pembimbing Skripsi,



Dr. techn. Marini Damanik, M.Si
NIP. 197710262008122001

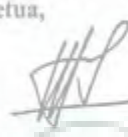
Mengetahui :

Fakultas MIPA Unimed
Dekan,



Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si
NIP. 1966080781991032002

Jurusan Kimia
Ketua,



Dr. Ayi Darmiana, M.Si
NIP. 196603071990101001

Tanggal Lulus : 28 Juli 2021

UNIVERSITAS NEGERI
MEDAN
UNIME

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk dalam naskah telah saya nyatakan dengan benar dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila dikemudian hari diketahui dan dapat dibuktikan bahwa ternyata di dalam naskah skripsi ini terdapat unsur-unsur jiplakan atau plagiasi maka saya bersedia jika skripsi ini dibatalkan serta di proses dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No.20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, 12 September 2021

Yang Menyatakan,



Angel Fransisca Manurung

NIM.4173210001

THE
Character Building
UNIVERSITY

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Universitas Negeri Medan, saya yang bertanda tangan dibawah ini ;

Nama : Angel Fransisca Manurung
NIM : 4173210001
Program Studi : Kimia
Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Non eksklusif (Non-exclusive RoyaltyFree Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

**OPTIMASI PERBANDINGAN TEPUNG TAPIOKA DAN DAGING AYAM
SERTA PENAMBAHAN TINTA CUMI-CUMI UNTUK MENGHASILKAN
BAKSO HITAM BERNUTRISI TINGGI**

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan
Pada Tanggal : 12 September 2021
Yang menyatakan,



Angel Fransisca Manurung
NIM.4173210001

THE
Character
UNIVERSITY

Building