

## LEMBAR MOTTO

Doakan Apa Yang Dikerjakan  
Kerjakan Apa Yang Didoakan  
Karena Masa Depan Sungguh Ada  
Dan Harapanmu Tidak Akan Hilang

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
UNIMED  
THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

## LEMBAR PERSEMBAHAN

Melalui skripsi dan segala jerih payah dan hasil yang telah dicapai selama menempuh pendidikan perguruan tinggi di Universitas Negeri Medan, saya mempersembahkan skripsi ini untuk kedua orangtua tercinta Ayah dan Ibu (Paulus Hutasoit dan Jerni Pardosi), kakak tercinta (Lena Hani Perawati Hutasoit), serta adik tercinta (Winter Ari Marusaha Hutasoit) yang telah mendukung, memotivasi dan membantu penulis secara material dalam menyelesaikan penelitian dan Skripsi ini.

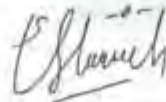
THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

Skripsi:

Uji Aktivitas Antijamur Isolat Jamur Endofit Daun Kemangi  
(*Ocimum sanctum* L.) Terhadap Jamur Penyebab Penyakit  
Layu Fusarium Pada Cabai Merah (*Capsicum annum* L.)

Nama : Yuni M Hutasoit  
NIM : 4182220013  
Program Studi : Biologi  
Jurusan : Biologi

Menyetujui:  
Dosen Pembimbing Skripsi,



Dra. Uswatun Hasanah, M.Si  
NIP.196103011988032002

Mengetahui:



Jurusan Biologi  
Ketua,



Khairiza Lubis, S.Si., M.Sc., Ph.D  
NIP.198105242008012014

Tanggal Lulus: 17 Januari 2023

## RIWAYAT HIDUP



Yuni M Hutasoit, penulis skripsi berjudul Uji Aktivitas Antijamur Isolat Jamur Endofit Daun Kemangi (*Ocimum sanctum* L.) Terhadap Penyebab Penyakit Layu Fusarium Pada Cabai Merah (*Capsicum annuum* L.), dilahirkan di Gempolan pada tanggal 15 Maret 2000. Penulis adalah anak ke 2 (dari 3 bersaudara) dari pasangan Paulus Hutasoit (Ayah) dan Jerni Pardosi (Ibu). Penulis memulai pendidikan formal di SD Negeri 177060 Hutabaris pada tahun 2006 dan lulus pada tahun 2012. Selepas SD, penulis melanjutkan studi SMP Negeri 1 Lintongnihuta dan tamat pada tahun 2015. Pendidikan SMA, Jurusan IPA, ditempuh selama 3 tahun mulai tahun 2015 sampai tahun 2018 di SMA Negeri 1 Lintongnihuta. Pada tahun 2018 penulis diterima menjadi salah satu mahasiswa di Program studi Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan melalui jalur SBMPTN. Pada tanggal 17 Januari 2023, penulis dinyatakan lulus dalam ujian mempertahankan skripsi dan berhak menggunakan gelar Sarjana Sains (S.Si). Kegiatan penulis yang pernah diikuti selama di Universitas Negeri Medan seperti menjadi Asisten Laboratorium untuk Mata Kuliah Mikrobiologi Pangan dan Mikrobiologi Umum. Pengalaman berharga lainnya adalah melakukan Magang I dan II di dinas Pertanian dan Perikanan kota Medan dan melakukan penelitian di Laboratorium Mkrrobiologi FMIPA Universitas Negeri Medan.

## HALAMAN PEGESAHAN ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri dan semua sumber, baik yang dikutip maupun yang 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 plagiat maka saya bersedia jika skripsi ini dibatalkan serta proses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 pasal 70).

Medan, 17 Januari 2023

Yang menyatakan,



Yuni M Hutasoit

NIM. 4182220013

**HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Universitas Negeri Medan, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Yuni M Hutasoit

NIM : 4182220013

Program Studi : Biologi

Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

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

“Uji Aktivitas Antijamur Isolat Jamur Endofit Daun Kemangi (*Ocimum sanctum* L.) Terhadap Jamur Penyebab Penyakit Layu Fusarium Pada Cabai Merah (*Capsicum annum* L.)” Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan), Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, menggali media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan memublikasikan 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: 17 Januari 2023

Yang menyatakan



Yuni M Hutasoit

NIM. 4182220013