

## MOTTO HIDUP

Tak ada penyakit yang tak bisa disembuhkan,  
kecuali kemalasan  
Tak ada obat yang tak berguna,  
selain kurangnya pengetahuan

(Ibnu Sina)



THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

Skripsi:

Uji Toksisitas Limbah Cair Serai Wangi  
(*Cymbopogon nardus* L.) Terhadap Larva  
Instar III Nyamuk *Aedes aegypti*


Nama : Putri Pameswari  
NIM : 4182220026  
Program Studi : Biologi  
Jurusan : Biologi

Menyetujui:  
Dosen Pembimbing Skripsi,



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

Mengetahui:



Fakultas MIPA Unimed  
Dekan,  
Prof. Dr. Fauziyah Harahap, M.Si  
NIP. 1966072811991032002

Jurusan Biologi  
Ketua,



Dr. Hasruddin, M.Pd  
NIP. 196404241989031027

Tanggal Lulus: 28 Juli 2022

## 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 di kemudian 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 diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, 22 Juli 2022  
Yang Menyatakan,



*Putri Pameswari*

Putri Pameswari  
NIM. 4182220026

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

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

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

Nama : Putri Pameswari  
NIM : 4182220026  
Program Studi : Biologi  
Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam  
Jenis Karya : Skripsi

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Uji Toksisitas Limbah Cair Serai Wangi (*Cymbopogon nardus* L.) Terhadap Larva Instar III Nyamuk *Aedes aegypti*.

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 : 22 Juli 2022  
Yang menyatakan



Putri Pameswari  
NIM. 4182220026