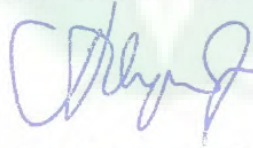


SKRIPSI

TINGKAT TOKSISITAS (LC₅₀-24 JAM) EKSTRAK DAUN
KEMANGI (*Ocimum sanctum* L.) TERHADAP
LARVA NYAMUK *Culex* sp

Nama : Gracia Anzani Tambunan
NIM : 4173220008
Program Studi : Biologi
Jurusan : Biologi


Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,



Dra. Meida Nugrahalia, M.Sc
NIP. 196205271997032001

Mengetahui:

FAKULTAS MIPA Unimed
Dekan,



Prof. Dr. Fauziyah Harahap, M.Si
NIP. 196607281991032002

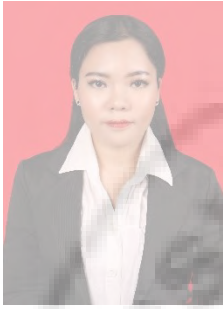
Jurusan Biologi
Ketua,



Dr. Hasruddin, M.Pd
NIP. 196404241989031027

Tanggal Lulus: 14 Juli 2021

RIWAYAT HIDUP



Gracia Anzani Tambunan, penulis skripsi yang berjudul Uji Toksisitas (LC_{50} – 24 Jam) Ekstrak Daun Kemangi (*Ocimum sanctum* L.) terhadap Larva Nyamuk *Culex* sp, dilahirkan di Kelurahan Sarimatondang, Kecamatan Sidamanik, Kabupaten Simalungun pada tanggal 13 Agustus 1999. Penulis adalah anak kedua (dari tiga bersaudara) dari pasangan Hotbin Tambunan (Ayah) dan Tionny Simbolon (Ibu).

Penulis memulai pendidikan di TK GKPS Sarimapanondang pada tahun 2003 dan lulus pada tahun 2005. Kemudian setelah lulus TK, penulis melanjutkan studi di SD Negeri 091409 Sidamanik pada tahun 2005 dan lulus pada tahun 2011. Selepas SD, penulis melanjutkan studi selama 3 tahun di SMP Negeri 1 Sidamanik dan tamat pada tahun 2014. Setelah itu penulis melanjutkan pendidikan SMA dengan Jurusan IPA, yang ditempuh selama 3 tahun mulai tahun 2014 sampai tahun 2017 di SMA Negeri 4 Pematang Siantar. Pada tahun 2017, melalui jalur SBMPTN Penulis diterima menjadi salah satu mahasiswa di Program Studi Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Pada tanggal 14 Juli 2021, penulis dinyatakan lulus dalam ujian mempertahankan skripsi, dan berhak menggunakan gelar Sarjana Sains (S.Si). Selama menempuh kuliah di Unimed, penulis aktif dalam berbagai kegiatan di bidang Biologi. Penulis merupakan anggota aktif pada Ikatan Keluarga Besar Kristen Biologi (IKBKB). Penulis pernah menjadi Asisten Laboratorium Struktur dan Perkembangan Hewan serta menjalani kegiatan magang di Pusat Penelitian Kelapa Sawit (PPKS) dan Benih Induk Holtikultura (BIH) Gedung Johor selama menjadi mahasiswa di Universitas Negeri Medan.

LEMBAR PERNYATAAN 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 kemudian hari diketahui dan dapat dibuktikan bahwa ternyata didalam 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, 14 Juli 2021

Yang menyatakan,

Gracia Anzani Tambunan

NIM. 4173220008

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 : Gracia Anzani Tambunan
NIM : 4173220008
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 :

“Tingkat Toksisitas (LC₅₀-24 Jam) Ekstrak Daun Kemangi (*Ocimum sanctum* L.) terhadap Larva Nyamuk *Culex* sp.”

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

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

Dibuat di : Medan
Pada tanggal : 14 Juli 2021
Yang menyatakan,

Gracia Anzani Tambunan
NIM. 4173220008

