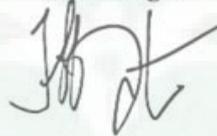


Skripsi:

Efektivitas Ekstrak Metanol Dan Etil Asetat Daun Beluntas (*Pluchea indica*
Linn) Sebagai Insektisida Alami Dengan Bioindikator Ulat Hongkong
(*Tenebrio Molitor*)

Nama : Suci Ansaro
NIM : 4201210011
Program Studi : Kimia
Jurusan : Kimia

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,



Prof. Dr. Tita Juwitaningsih, M.Si.
NIP. 196503041990032003

Mengetahui:

Fakultas MIPA Unimed
Deleat



Dr. Ani Sutiani, M.Si
NIP. 196807301992032001

Jurusan Kimia
Ketua,



Dr. Ayi Darmana, M.Si
NIP. 196608071990101001

Tanggal Lulus: 20 November 2024

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber, baik yang dikutip maupu dirujuk dalam naskah telah saya nyatakan dengan benar dalam sumber kutipan dan daftar pustaka. Apabila dikemudian hari diketahui dan dapat dibuktikan bahwa didalam naskah skripsi ini terdapat unsur-unsur jiplakan atau plagiasi maka saya bersedia jika skripsi ini dibatalkan serta diproses dengan peraturan perundang-udangan yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, Pasal 25 ayat 2 pasal 70).



Yang Menyatakan

Suci Ansaro
NIM. 4201210011

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 : Suci Ansaro
Nim : 4201210011
Program Studi : Kimia
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 :

Efektivitas Ekstrak Metanol Dan Etil Asetat Daun Beluntas (*Pluchea Indica Linn*) Sebagai Insektisida Alami Dengan Bioindikator Ulat Hongkong (*Tenebrio Molitor*).

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan Berhak menyimpan, megalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, 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 dapat dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan

Pada Tanggal : 29 Oktober 2024

Yang Menyatakan,



Suci Ansaro
NIM. 4201210011

RIWAYAT HIDUP



Suci Ansaro, penulis skripsi berjudul Eektivitas Ekstrak Metanol Dan Etil Asetat Daun Beluntas (*Pluchea Indica* Linn) Sebagai Insektisida Alami Dengan Bioindikator Ulat Hongkong (*Tenebrio Molitor*), dilahirkan di Kelurahan Sendang Sari Kecamatan Kisaran Barat Kabupaten Asahan pada tanggal 09 September 2002. Penulis adalah Anak pertama (dari dua bersaudara) dari pasangan Samsul Putera (Ayah) dan Rosmala Dewi Harahap (Ibu). Penulis memulai pendidikan Formalnya di SD Negeri 010089 Sendang Sari pada tahun 2008 dan lulus pada tahun 2014. Setelah lulus dari sekolah dasar, penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 1 Kisaran dan lulus pada tahun 2017. Pada tahun 2017, penulis melanjutkan Pendidikan di SMA Negeri 4 Kisaran dan lulus pada tahun 2020. Pada tahun 2020 melalui jalur SNMPTN penulis diterima di program studi kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Selama Perkuliahan Penulis aktif dalam berbagai kegiatan dan organisasi kampus HMJ (Himpunan Mahasiswa Jurusan Kimia) sebagai Kepala Bidang Advokasi dan Ham serta pernah menjadi asisten Laboratorium Kimia Organik. Penulis menyelesaikan Praktek Kerja Lapangan (PKL) di PT. Bakrie Sumatera Plantation (BSP) dibagian Rubber Laboratorium Quality Control pada Januari 2023.

THE
Character Building
UNIVERSITY