

Skripsi:

**Standarisasi Ekstrak Etanol Getah Kemenyan (*Styrax benzoin*)
Menggunakan Metode Sokletasi**

Nama : Astri Devi Br Pakpahan
NIM : 4193210017
Program Studi : Kimia
Jurusan : Kimia



Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,

apt. Nora Susanti S.Si, M.Sc
NIP.197810222009122001

THE
Character Building
UNIVERSITY



Fakultas MIPA Unimed
Dekan

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

Jurusan Kimia
Ketua,

Dr. Ayi Darmana, M.Si
NIP.196608071990101001

Tanggal Lulus: 5 April 2023

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, 05 April 2023

Yang Menyatakan

Astri Devi Br Pakpahan

NIM.4193210017

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 : Astri Devi Br Pakpahan
NIM : 4193210017
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 Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Standarisasi Ekstrak Etanol Getah Kemenyan (*Styrax benzoin*) Menggunakan Metode Sokletasi.

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalimedia/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.

THE
Character Building
UNIVERSITY

Dibuat di : Medan
Pada Tanggal : 05 April 2023
Yang menyatakan,



Astri Devi Br Pakpahan
NIM.4193210017

RIWAYAT HIDUP



Penulis skripsi berjudul Standarisasi Ekstrak Etanol Getah Kemenyan (*Styrax benzoin*) Menggunakan Metode Sokletasi dilahirkan di Kota Batam, Kecamatan Sagulung, pada tanggal 16 Juni 2000 merupakan putri kedua dari Ayah Drs. Nikolas Pakpahan, S. PAK dan Ibu Rustam Br Sinaga. Penulis menjalani pendidikan formal di SDS Esther Aletheia Batam pada tahun 2007 dan lulus pada tahun 2013. Pada tahun 2013, penulis melanjutkan sekolah menengah pertama di SMP Negeri 26 Batam dan lulus pada tahun 2016. Pada tahun 2016, penulis melanjutkan sekolah menengah atas di SMA Negeri 5 Batam dan lulus pada tahun 2019. Pada tahun 2019, melalui jalur SBMPTN, penulis diterima menjadi salah satu mahasiswi di Program Studi Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Selama perkuliahan, penulis aktif dalam berbagai kegiatan Kuliah Umum Jurusan Kimia, Seminar Nasional maupun Internasional, dan mengikuti organisasi IKBKK di bidang pelayanan periode 2020/2021. Penulis pernah menjadi asisten laboratorium mata kuliah Kimia Organik. Penulis juga telah melaksanakan Praktek Kerja Lapangan (PKL) di PT. Ecogreen Oleochemical Batam. Penulis memiliki prestasi dalam menempuh pendidikan di Unimed yaitu Finalis Olimpiade ON MIPA yang diselenggarakan Universitas Negeri Medan pada tahun 2019 dan meraih pendanaan pada Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) skema PKM-RE pada tahun 2021.

