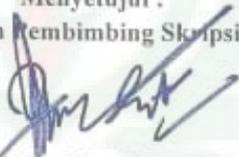


Skripsi :

Eksplorasi Lichens Pada Tegakan Pohon Kemiri (*Aleurites moluccanus*),  
Pohon Pinang (*Areca cathecu*) Dan Pohon Kakao (*Theobroma cacao*)  
Di Desa Kinangkong Kecamatan Laubaleng Kabupaten  
Karo Sumatera Utara

Nama : Melisa Br Karo  
NIM : 4181220015  
Program Studi : Biologi  
Jurusan : Biologi

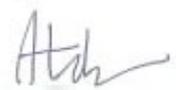
Menyetujui :  
Dosen Pembimbing Skripsi,

  
Dr. Ashar Hasairin, M.Si  
NIP 196306141990031002

Mengetahui :

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

Jurusan Biologi  
Ketua,

  
Dr. Hasruddin, M.Pd  
NIP 196404241989031027

Tanggal Ujian: 28 Juli 2022

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk dalam naskah ini telah saya nyatakan 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 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, 30 September 2022

Yang menyatakan,



Melisa Br Karo

NIM. 4181220015

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

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

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

Nama : Melisa Br Karo

NIM : 4181220015

Program Studi : Biologi

Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Jenis Karya : Skripsi

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty Free Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul: Eksplorasi Lichens Pada Tegakan Pohon Kemiri (*Aleuritas moluccanus*), Pohon Pinang (*Areca cathecu*) dan Pohon Kakao (*Theobroma cacao*). Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta sebagai pemiliki Hak Cipta.

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

Dibuat : Medan

Pada Tanggal : 30 September 2022



Melisa Br Karo  
NIM. 4181220015

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

## RIWAYAT HIDUP



Melisa Br Karo lahir di Kota Tanjung Balai, Asahan pada tanggal 29 Maret 2000, merupakan anak pertama dari dua bersaudara. Ayah bernama Jainal Karo-Karo dan Ibu bernama Mariati Br Ginting. Pada tahun 2006 penulis menjalani pendidikan Sekolah Dasar (SD) di SD Negeri 040546 dan lulus pada tahun 2012, kemudian dilanjutkan dengan pendidikan Sekolah Menengah Pertama (SMP) di MTsN Kabanjahe dan lulus pada tahun 2015, setelah lulus penulis melanjutkan pendidikan Sekolah Menengah Atas (SMA) di SMA Muhammadiyah 18 Sunggal dan lulus pada tahun 2018. Pada tahun 2018 diterima di Program Studi Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan melalui jalur SNMPTN.

Selama kuliah di Universitas negeri Medan penulis pernah magang di UPT. Pengembangan Bibit Hortikultura dan Peternakan, Dinas Pertanian dan Kelautan Kota Medan pada tahun 2021. Dengan bekal ilmu pengetahuan dan pengalaman selama perkuliahan, penulis menyusun skripsi dengan judul "Eksplorasi Lichens Pada Tegakan Pohon Kemiri (*Aleurites moluccanus*), Pohon Pinang (*Areca cathecu*) dan Pohon Kakao (*Theobroma cacao*) di Desa Kinangkong Kecamatan Laubaleng Kabupaten Karo Sumatera Utara" dengan bimbingan dan arahan dari bapak Dr. Ashar Hasairin, M.Si.

