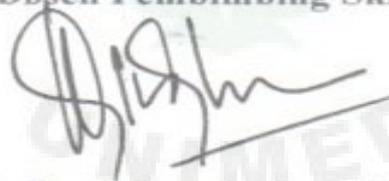


Skripsi:

**Analisis Vegetasi Tumbuhan Paku (*Pteridophyta*) di Daerah Aliran
Sungai Stasiun Sikundur Taman Nasional Gunung
Leuser Sumatera Utara**

Nama : Nanda Dewi Sari Gultom
NIM : 4191220016
Program Studi : Biologi
Jurusan : Biologi

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,



Wina Dyah Puspita Sari, S.Si., M.Si
NIP. 198203142006042005

Mengetahui:

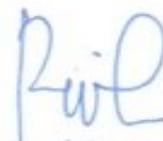


Fakultas MIPA Unimed
Dekan,



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

Jurusan Biologi
Ketua,



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

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 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, 7 November 2023

Yang menyatakan



Nanda Dewi Sari Gultom

Nim 4191220016

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 : Nanda Dewi Sari Gultom
Nim : 4191220016
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 Noneklusif (Non-exclusive Royalty Free Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul : Analisis Vegetasi Tumbuhan Paku (*Pteridophyta*) di Daerah Aliran Sungai Stasiun Penelitian Sikundur Taman Nasional Gunung Leuser Sumatera Utara.

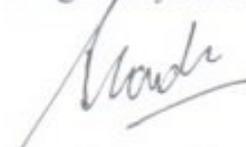
Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan

Pada Tanggal : 7 November 2023

Yang Menyatakan,



Nanda Dewi Sari Gultom

Nim 4191220016

RIWAYAT HIDUP



Nanda Dewi Sari Gultom lahir di Medan, Provinsi Sumatera Utara pada tanggal 12 Juli 2001, merupakan anak terakhir dari enam bersaudara. Bapak bernama Ramli Gultom dan Ibu bernama Rusmada Purba. Pada tahun 2007 penulis menjalani pendidikan Sekolah Dasar (SD) di SD Swasta Betania dan lulus pada tahun 2013. Kemudian dilanjutkan dengan pendidikan Sekolah Menengah Pertama (SMP) di SMP NEGERI 13 MEDAN dan lulus pada tahun 2016. Setelah lulus kemudian melanjutkan pendidikan Sekolah Menengah Atas (SMA) di SMA NEGERI 8 MEDAN dan lulus pada tahun 2019. Pada tahun 2019 penulis masuk perguruan tinggi negeri di Program Studi Biologi Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Selama kuliah di Universitas Negeri Medan, penulis pernah menjalani magang I di Klinik Esha Medika I Jl. Duta Indah Raya No.4A, RT.007/RW.021, Jatimakmur, Kecamatan Pondok Gede, Kota Bekasi, Jawa Barat dan pernah magang II di UPT Benih Induk Tanaman Hias dan Biofarmaka Jl. Batalyon Kavaleri VI No.2, Asam Kumbang, Kec. Medan Selayang, Kota Medan, Sumatera Utara selama 1bulan. Selama menjadi mahasiswa penulis pernah berpartisipasi menjadi anggota Ikatan Keluarga Besar Kristen Biologi (IKBKB) Unimed dan terpilih menjadi anggota Unit Kegiatan Mahasiswa Kristen Protestan (UKMKP) Unimed Serta pernah berpartisipasi dalam Asisten Laboratorium Spermatophyta Unimed. Dengan bekal ilmu pengetahuan dan pengalaman yang didapat selama perkuliahan, penulis membuat skripsi yang berjudul **“Analisis Vegetasi Tumbuhan Paku (*Pteridophyta*) Di Daerah Aliran Sungai Stasiun Penelitian Sikundur Taman Nasional Gunung Leuser Sumatera Utara”** yang dibantu oleh dosen pembimbing skripsi ibu Wina Dyah Puspita Sari S.Si., M.Si.