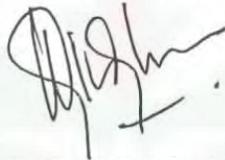


Skripsi:

**Keanekaragaman Paku Terestrial di Kawasan Hutan Alami Desa Bukum,
Kecamatan Sibolangit, Kabupaten Deli Serdang**

Nama : Siti Raudah Solin
NIM : 4185020004
Program Studi : Biologi
Jurusan : Biologi

Menyetujui :
Dosen Pembimbing Skripsi,



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

Mengetahui :

Fakultas FMIPA Unimed
Dekan,



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

Jurusan Biologi
Ketua,



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

Tanggal Lulus: 29 November 2022

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 naskahskripsi 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, 19 Januari 2022

Yang menyatakan



Siti Raudah Solin

NIM 4185020004

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 : Siti Raudah Solin
Nim : 4185020004
Program studi : Biologi
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

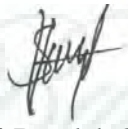
Demi perkembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty Free Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul: Keragaman Piperaceae Di Kawasan Hutan Alami Desa Bukum, Kecamatan Sibolangit Sumatra Utara.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksektif 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 dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan

Pada Tanggal : 19 Januari 2022


Siti Raudah Solin

NIM 4185020004

RIWAYAT HIDUP



Siti raudah solin lahir di Biskang, Kecamatan Danau Paris, Kabupaten Aceh Singkil, Provinsi Aceh pada tanggal 21 Juni 1999, merupakan anak keempat dari empat bersaudara. Ayah bernama Ghazali solin dan Ibu bernama Lismawati Simamora. Pada tahun 2007 penulis menjalani pendidikan Sekolah Dasar (SD) di SD NEGERI SITUBUH-TUBUH dan lulus pada tahun 2012. Kemudian dilanjutkan dengan pendidikan Sekolah Menengah Pertama (SMP) di SMP NEGERI 1 DANAU PARIS dan lulus pada tahun 2015. Setelah lulus kemudian melanjutkan pendidikan Sekolah Mengengah Atas (SMA) di SMA NEGERI 1 DANAU PARIS dan lulus pada tahun 2018. Pada tahun 2018 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 di Dinas Pertanian Dan Kelautan Kota Medan Jl. Keramat Indah / Selambo Ujung, Medan Tenggara, Kota Medan, Sumatera Utara selama 1 bulan. Serta pernah berpartisipasi dalam organisasi FOSTIBI (Forum Diskusi Islam Biologi) Unimed. Dengan berbekal ilmu pengetahuan dan pengalaman yang didapat selama perkuliahan, penulis membuat skripsi yang berjudul **“Keanekaragaman Paku Terestrial di Kawasan Hutan Alami Desa Bukum, Kecamatan Sibolangit, Kabupaten Deli Serdang”** yang dibantu oleh dosen pembimbing skripsi ibu Wina Dyah Puspita Sari S.Si., M.Si