

Skripsi:

**Keanekaragaman dan Kelimpahan Ikan di Kawasan Perairan Danau Toba
Kecamatan Onanrunggu Kabupaten Samosir Sumatera Utara**

**Nama : Ria Reratu Agustina Sitindaon
NIM : 4173220017
Program Studi : Biologi
Jurusan : Biologi**

**Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,**



**Khairiza Lubis, S.Si., M.Sc., Ph.D
NIP. 19810524 200801 2 014**

Mengetahui:

**Fakultas MIPA
Dekan,**



**Dr. Ani Sutiani, M.Si.
NIP. 19680730 199203 2 001**

**Jurusan Biologi
Ketua,**



**Khairiza Lubis, S.Si., M.Sc., Ph.D
NIP. 19810524 200801 2 014**

Tanggal Lulus: 02 Juli 2024

RIWAYAT HIDUP



Ria Reratu Agustina Sitindaon penulis skripsi berjudul “Keanekaragaman dan Kelimpahan Ikan di Kawasan Perairan Danau Toba Kecamatan Onanrunggu Kabupaten Samosir Sumatera Utara”, dilahirkan di Kabupaten Samosir pada tanggal 21 Agustus 1999. Penulis merupakan anak kelima (dari lima bersaudara) dari pasangan Bilher Sitindaon (Ayah) dan Rosita Gultom (Ibu). Penulis memulai pendidikan formal di SD Negeri 9 Pardomuan pada tahun 2005 dan lulus pada tahun 2011. Setelah SD penulis melanjutkan studi di SMP Swasta Bakti Mulia Onanrunggu pada tahun 2011 dan pada tamat pada tahun 2014. Pendidikan SMA, Jurusan IPA, ditempuh selama 3 tahun mulai tahun 2014 sampai tahun 2017 di SMA Negeri 1 Onanrunggu. Pada tahun 2017, melalui jalur SBMPTN, penulis di terima menjadi salah satu mahasiswi di Program Studi Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Pada tanggal 02 Juli 2024, penulis dinyatakan lulus dalam ujian mempertahankan skripsi, dan berhak menggunakan gelar Sarjana Sains (S.Si.).



LEMBAR 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, 2 Juli 2024

Yang menyatakan,



Ria Reratu Agustina Sitindaon

NIM. 4193341009

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

Sebagai sivitas akademik Universitas Negeri Medan, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ria Reratu Agustina Sitindaon
NIM : 4173220017
Program Studi : Biologi
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:

“Keanekaragaman dan Kelimpahan Ikan di Kawasan Perairan Danau Toba Kecamatan Onanunggu Kabupaten Samosir Sumatera Utara”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/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 dapat dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan
Pada tanggal : 2 Juli 2024
Yang menyatakan,



Ria Reratu Agustina Sitindaon
NIM. 4173220017