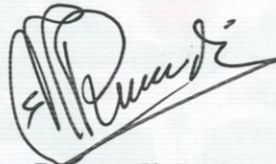


Skripsi:

**Kualitas Air Danau Toba Berdasarkan Parameter Fisika Kimia dan
Mikrobiologi di Kecamatan Simanindo Kabupaten Samosir
Sumatera Utara**

Nama : Veradina Situmeang
NIM : 4163220038
Program Studi : Biologi
Jurusan : Biologi

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi



Drs. Lazuardi, M.Si.
NIP. 196004231989021001

Mengetahui:



Fakultas MIPA Uamed
Dekan,

Dr. Fauziyah Harahap, M.Si.
NIP. 1966072819911032002

Jurusan Biologi
Ketua,

Dr. Hasruddin, M.Pd.
NIP. 196404241989031027

Tanggal Lulus : 29 Juni 2020

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 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, Juli 2020

Yang menyatakan,



Veradina Situmeang
Veradina Situmeang

NIM. 4163220038

UNIVERSITY
UNIMED
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 : Veradina Situmeang
NIM : 4163220038
Program Studi : Biologi
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

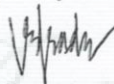
Demi perkembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Kualitas Air Danau Toba Berdasarkan Parameter Fisika Kimia dan Mikrobiologi di Kecamatan Simanindo Kabupaten Samsir Sumatera Utara.

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 dan sebagai pemilik Hak Cipta.

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

Dibuat di : Medan
Pada Tanggal : Juli 2020
Yang menyatakan,



Veradina Situmeang
NIM. 4163220038

