

Skripsi:

**Pendugaan Lapisan Air Tanah Dengan Metode  
Geolistrik Konfigurasi Schlumberger Di  
Daerah Danau Siais, Desa Rianiate,  
Kabupaten Tapanuli Selatan**

Nama : Nora PL Sitompul  
NIM : 4183240008  
Program Studi : Fisika  
Jurusan : Fisika

Menyetujui:  
Dosen Pembimbing Skripsi,



Drs. Juniar Hutahaean, M.Si  
NIP. 196503061991031002

Mengetahui:

Fakultas MIPA Unimed  
Dekan



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

Jurusan Fisika  
Ketua,



Dr. Wawan Bunawan, M.Pd., M.Si  
NIP.196812051993031001

## LEMBAR PERNYATAAN ORISINILITAS\*)

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan sumber, baik yang saya kutip maupun dirujuk dalam naskah telah saya nyatakan dengan benar dan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila dikemudian hari diketahui dan dapat dibuktikan bahwa ternyata didalam skripsi ini terdapat unsur-unsur jiplakan atau plagiasi maka saya bersedia skripsi ini dibatalkan serta diproses sesuai dengan perundang-undangan yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, Pasal 25 atau 2 dan pasal 70)

Medan, Oktober 2022

Yang Menyatakan,



Nora PL Sitompul

NIM 4183240008

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

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

Setiap sivitas akademik Universitas Negeri Medan, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Nora PL Sitompul  
NIM : 4183240008  
Program Studi : Fisika  
Jurusan : Fisika  
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-Eksclusive Royalty Free Right) atas karya saya yang berjudul "Pendugaan Lapisan Air Tanah Dengan Metode Geolistrik Konfigurasi Schlumberger Di Daerah Danau Siais, Desa Rianiate, Kabupaten Tapanuli Selatan". Dengan hak bebas royalti non-eksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihkan 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 dapat digunakan semestinya,

Dibuat di : Medan  
Pada Tanggal : Oktober 2022  
Yang Menyatakan,

-o-  
  
Nora PL Sitompul  
NIM 4183240008

## RIWAYAT HIDUP



Nora PL Sitompul, penulis skripsi berjudul Pendugaan Lapisan Air Tanah Dengan Metode Geolistrik Konfigurasi Shlumberger Di Daerah Danau Siais, Desa Rianiate, Kabupaten Tapanuli Selatan dilahirkan di Sumbul pada tanggal 06 September 2000. Penulis adalah anak pertama dari dua bersaudara dari pasangan Mangatur Sitompul (Ayah) dan Surnalia Sagala (Ibu). Penulis memulai pendidikan formal di SDN 030332 Sumbul pada tahun 2006 dan lulus pada tahun 2012. Selepas SD, penulis melanjutkan pendidikan studi di SMPN 3 Sumbul dan lulus pada tahun 2015. Pendidikan SMA, jurusan IPA ditempuh selama 3 tahun di SMAN 1 Sumbul dan lulus pada tahun 2018. Pada tahun 2018 melalui jalur SBMPTN, penulis diterima menjadi salah satu mahasiswa di Program Studi Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Selama menempuh kuliah di Universitas Negeri Medan, penulis aktif dalam berbagai organisasi baik eksternal dan internal seperti Unit Kegiatan Mahasiswa Kristen Protestan, Ikatan Keluarga Besar Kristen Fisika, serta aktif mengikuti lomba tingkat jurusan, fakultas dan universitas dan aktif menulis novel berjudul *The End Of Nata's Story* dan telah diterbitkan pada tahun 2021. Penulis juga melakukan magang II di PT. Perkebunan Nusantara IV unit Teh Toba Sari Sidamanik, Sumatera Utara. Penulis juga telah melaksanakan Kuliah Kerja Nyata (KKN) di Desa Silalahi I, Kecamatan Silahisabungan, Kabupaten Dairi Sumatera Utara.

