

## LEMBAR PENGESAHAN

### KARAKTERISTIK KUAT TEKAN TANAH LEMPUNG PADA VARIASI KADAR AIR TANAH UJI KOMPAKSI.

**SAMUEL ALEXANDRO SILITONGA**

NIM. 5183550008

Dipertahankan di depan Panitia Penguji Skripsi

Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan

Pada Tanggal 29 September 2022

**NAMA**

Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd.

(Ketua)

**TANDA TANGAN**

**TANGGAL**

24/10/2022

Syahreza Alvan, S.T., M.Si., IPM.

(Sekretaris)

24/10/2022

Dr. Nahesson H. Panjaitan, S.T., M.T.

(Pembimbing)

26/10/2022

Dr. Ir. Putri Lynna A. Luthan, M.Sc., IPM

(Penguji)

20/10/2022

Dr. Ernesto. M. R. Silitonga, DEA., IPM.

(Penguji)

20/10/2022

Ir. Hamidun Batubara, M.T.

(Penguji)

17/10/2022



FT Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd  
NIP. 19600705 198601 1 001

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini diajukan oleh:

SAMUEL ALEXANDRO SILITONGA

NIM: 5183550008

Program Studi S1 Teknik Sipil / Fakultas Teknik

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Universitas Negeri Medan

Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat

Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik

Medan, 15 Oktober 2022

Disetujui oleh,

Dosen Pembimbing Skripsi

Dr. Nahesson H. Panjaitan, S.T.M.T

NIP. 19720527 200212 1 002

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Samuel Alejandro Silitonga  
NIM : 5183550008  
Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan  
Program Studi : S-1 Teknik Sipil  
Judul Skripsi : Karakteristik Kuat Tekan Tanah Lempung pada Variasi  
Kadar Air Tanah Uji Kompaksi

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran dan apabila kelak di kemudian hari ternyata pernyataan ini tidak benar (skripsi plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan dan atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, 17 Oktober 2022

Yang membuat pernyataan :



Samuel Alejandro Silitonga

NIM. 5183550008