

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS PERKUATAN DINDING PASANGAN BATU BATA DENGAN SOFTWARE ABAQUS

LAMRO ULI ARIEF AGUNG SIMBOLON
NIM. 5173250017

Dipertahankan di depan Panitia Pengaji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal 27 Januari 2022

PANITIA PENGUJI

NAMA

Prof. Dr. Harun Sitompul, M. Pd.
(Ketua)

Syahreza Alvan, S.T., M.Si., IPM.
(Sekretaris)

Ahmad Andi Solahuddin, S.T., M.T.
(Pembimbing)

Dr. Zulkifli Matondang, M.Si.
(Pengaji)

Dr. Sutrisno, S.T., M.T.
(Pengaji)

Jr. Bambang Hadibroto, M.Si., M.T., IPM.
(Pengaji)

TANDA TANGAN

TANGGAL

14 - 04 - 2022

08 - 04 - 2022

08 - 04 - 2022

08 - 04 - 2022

11 - 04 - 2022

Medan, April 2022



THE
UNIVERSITY

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini diajukan oleh:

LAMRO ULI ARIEF AGUNG SIMBOLON
NIM. 5173250017

Program Studi S1 Teknik Sipil
Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan
Fakultas Teknik
Universitas Negeri Medan

Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik

Medan, 8 April 2022

Disetujui Oleh:
Dosen Pembimbing Skripsi

Ahmad Andi Sotahuddin, S.T., M.T.
NIP. 197507032008121002

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Lamro Uli Arief Agung Simbolon
NIM : 5173250017
Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan
Program Studi : S1 Teknik Sipil
Judul Skripsi : Analisis Perkuatan Dinding Pasangan Batu Bata Dengan
Software Abaqus

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang sepengetahuan saya 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 dikemudian hari ternyata ini tidak benar (Skripsi Plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan dan atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, 6 April 2022

Yang membuat pernyataan

Lamro Uli Arief Agung Simbolon
NIM. 5173250017