

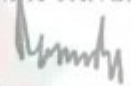
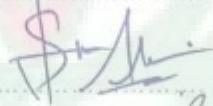
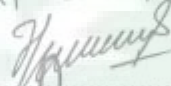
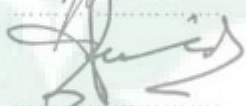
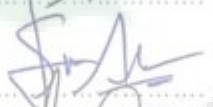
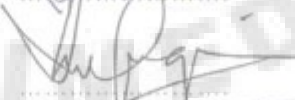
LEMBAR PENGESAHAN


ANALISIS KINERJA SIMPANG TAK BERSINYAL EMPAT LENGAN MENGGUNAKAN
METODE MKJI 1997 (STUDI KASUS : PERSIMPANGAN JL.MANDALA BY PASS –
JL.TANGGUK BONGKAR – JL.INDUSTRI)

FEBRIANA BR SITOHIANG

NIM. 5181250001

Dipertahankan di depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Pada Tanggal 29 Juli 2022

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. (Ketua)		8-09-2022
Syahreza Alvan, S.T., M.Si., IPM. (Sekretaris)		07-09-2022
Ir. Hamidun Batubara M.T (Pembimbing)		07-09-2022
Prof. Dr. Abdul Hamid K., M.Pd (Penguji)		7-9-2022
Syahreza Alvan, S.T., M.Si., IPM. (Penguji)		07-09-2022
Dr. Ernesto M.R Silitonga, DEA., IPM. (Penguji)		7-9-2022

Medan, 8 September 2022

Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd.
NIP. 196007051986011001

THE
Character Building
UNIVERSITY

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini diajukan oleh :

FEBRIANA BR SITOHIANG - NIM: 5181250001

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

Disetujui Untuk Diajukan Dalam
Sidang Meja Hijau

Medan, 1 Agustus 2022

Disetujui oleh,
Dosen Pembimbing Skripsi



Ir. Hamidun Batubara M.T

NIP. 196602152000031001

THE
Character Building
UNIVERSITY

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bermandatangkan dibawah ini :

Nama Mahasiswa/i : Febriana Br Sitohang
Tempat/tanggal lahir : Aek Torop/9 Februari 2000
Fakultas/Prodi : Teknik/S1 Teknik Sipil
Nomor Induk Mahasiswa / NIM : 5181250001
Alamat Sekarang : Jl. Relo No.114
Alamat Orangtua/wali : Jl. KH.Dewantara Gg.SMA No.30
No. HP/Telp. Mahasiswa/i : 082288503337
No. HP/Telp. Orangtua Mahasiswa/i : 082273888727

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam pengajuan pelaksanaan sidang meja hijau sesuai dengan keabsahan/keaslian dokumen. Apabila ternyata kemudian hari berkas-berkas yang saya miliki tidak sesuai maka saya bersedia menerima sanksi akademik dan peraturan yang berlaku di Universitas Negeri Medan dan/atau menjalani proses hukum sebagaimana yang berlaku.

Demikian pernyataan ini saya perbuat dengan penuh kesadaran, tidak ada paksaan dari siapapun serta membubuhkan tanda tangan diatas materai Rp. 10.000,- (sepuluh ribu rupiah).

Medan, Agustus 2022
Yang membuat pernyataan :



Febriana Br Sitohang
NIM. 5181250001

THE
Character Building
UNIVERSITY