

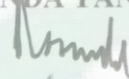
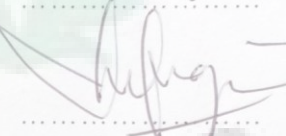
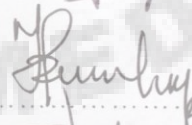
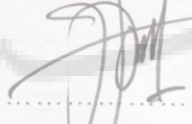
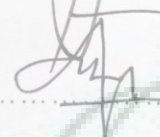
LEMBAR PENGESAHAN

Redesain Saluran Drainase Di Jalan Jawa, Kecamatan
Medan Timur

MUHAMMAD REIZAL ARIF
516221034

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Tugas Akhir
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal : 10 Oktober 2019

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. HarunSitompul, M.Pd (Ketua)		13/11/2019
Dr. Ernesto M.R. Silitonga, ST., DEA (Sekretaris)		7/11/2019
Dr. RumillaHarahap, MT., IPM (Pembimbing)		7/11/19
Drs. Parlaungan Hutagaol, MPd. (Penguji)		7/11 2019
Ir. Kemala Jeumpa, MT (Penguji)		7/11/19

Medan, 13 November 2019
Dekan.




Prof. Dr. HarunSitompul, M.Pd
NIP. 19600705 198603 1 001

LEMBAR PERSETUJUAN

Tugas Akhir ini diajukan oleh : Muhammad Reizal Arif

NIM 5163210034

Program Studi D-III Teknik Sipil

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

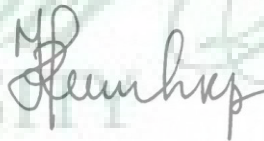
Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan

Telah memenuhi Syarat

Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya

Medan, 30 September 2019

Dosen Pembimbing Tugas Akhir



Dr. IR. Rumilla Harahap, MT., IPM

NIP. 196508051999032001

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa : Muhammad Reizal Arif
NIM : 5162210034
Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan
Program Studi : Teknik Sipil (DIII)
Judul Tugas Akhir : Redesain Saluran Drainase Di Jalan Jawa,
Kecamatan Medan Timur

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

Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran, dan apabila kelak dikemudian hari ternyata pernyataan ini tidak benar (tugas akhir plagiat), Maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar Ahli Madya dan atau sanksi lain sesuai dengan perkara yang berlaku.

Medan, November 2019
Yang Membuat Pernyataan,



6000
ENAM RIBU RUPIAH

Muhammad Reizal Arif
NIM. 5162210034