

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS KEBUTUHAN AIR BERSIH PDAM TIRTA DELI DI KECAMATAN TANJUNG MORAWA

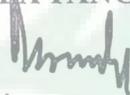
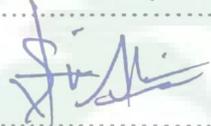
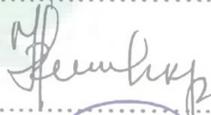
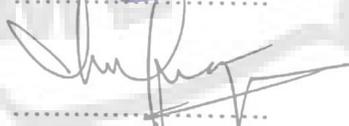
WAGIRAN

NIM. 5173550050

Dipertahankan Di Depan Panitia Penguji Skripsi

Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan

Pada Tanggal 29 Maret 2022

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. (Ketua)		07-06-2022
Syahreza Alvan, S.T., M.Si., IPM. (Sekretaris)		07-06-2022
Dr. Ir. Rumilla Harahap, M.T., IPM. (Pembimbing)		06-06-22
Dr. Zulkifli Matondang, M.Si. (Penguji)		06-06-2022
Dr. Ir. Ernesto M.R. Silitonga, DEA., IPM. (Penguji)		06-06-2022
Sarra Rahmadani, S.T., M.Eng. (Penguji)		06.06.2022

Medan, 07 Juni 2022



Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd.
NIP. 196007061986011001

FT

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi Ini Diajukan Oleh:

WAGIRAN – NIM 5173550050

Program Studi S1 Teknik Sipil

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Fakultas Teknik – Universitas Negeri Medan

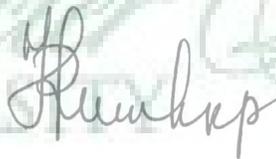
Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat

Untuk memperoleh Gelar Teknik Sipil

Medan, 06 Juni 2022

Disetujui Oleh:

Dosen Pembimbing Skripsi



Dr. Ir. Rumilla Harahap, M.T., IPM.

NIP.196508051999032001

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Wagiran

NIM : 5173550050

Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan

Program Studi : S1 Teknik Sipil

Judul Skripsi : Analisis Kebutuhan Air Bersih PDAM Tirta Deli Di Kecamatan
Tanjung Morawa

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, 02 Juni 2022

Yang membuat pernyataan



Wagiran

NIM. 5173550050