

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas berkah dan rahmat yang dilimpahkan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Proposal Skripsi dengan judul “Analisis Kebutuhan Air Bersih Pdam Tirta Deli di Kecamatan Tanjung Morawa” diajukan untuk memenuhi sebagian dari persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program Studi S1 Teknik Sipil, Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan. Dalam kesempatan ini penulis menyadari bahwa penulisan Skripsi ini tidak lepas dari bimbingan, dukungan, dan bantuan dari bergai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan banyak terima kasih dan penghargaan kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. sebagai Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan,
2. Bapak Syahreza Alvan, S.T., M.Si. sebagai Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan,
3. Bapak Dr. Sarwa, M.T. sebagai Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan,
4. Bapak Dr. Nahesson H. Panjaitan S.T., M.T. sebagai Ketua Program Studi Teknik Sipil S-1 Universitas Negeri Medan,
5. Ibu Dr. Ir. Rumilla Harahap, M.T. selaku dosen pembimbing yang sangat

baik meluangkan waktu, tenaga, serta pikiran dalam memberikan bimbingan kepada penulis untuk menyelesaikan Skripsi ini,

6. Bapak Dr. Zulkifli Matondang, M.Si. sebagai Dosen Pembimbing Akademik sekaligus Penguji 1

7. Bapak Dr. Ir. Ernesto M.R. Silitonga, DEA., IPM. Sebagai dosen penguji 2

8. Ibu Sarra Rahmadani, S.T., M.Eng. sebagai dosen penguji 3

9. Bapak Wisnu Prayogo, S.T., M.T., selaku dosen saksi,

10. Seluruh Dosen dan Staff pegawai di Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan,

11. Teristimewa kepada kedua orang tua penulis Bapak Miswan dan Ibu Sunartik yang paling penulis sayangi, hormat, dan cintai yang tak pernah berhenti untuk terus berdoa dengan penuh kesabaran dan kasih sayang, serta memberikan nasihat, dorongan, baik moral material pada tiap kegiatan akademis penulis,

12. Saudara penulis abangda Eko Prayogi, S.Kom. dan kedua adik penulis Tri Lestari dan Sri Yuliani yang telah memberikan dukungan dan semangat dalam menyelesaikan skripsi ini. Seluruh sahabat, rekan maupun teman-teman baik mahasiswa angkatan 2017, Keluarga Besar S1 Teknik Sipil, serta teman lainnya yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu.

Pada akhirnya penulis mengharapkan saran dan kritik pada penulisan Proposal Skripsi ini untuk dapat disempurnakan sehingga bermanfaat dan dapat dikembangkan dikemudian hari.

Medan, 02 Juni 2022



Wagiran

NIM. 5173550050

THE
Character Building
UNIVERSITY