

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis ucapkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik.

Adapun judul Tugas Akhir ini adalah **“Redesain Saluran Drainase Di Jalan Jawa, Kecamatan Medan Timur”**. Tugas Akhir ini merupakan syarat untuk menyelesaikan Program Studi DII- Teknik Sipil untuk memperoleh gelar Ahli Madya di Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.

Terselesainya tugas akhir ini tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan serta dorongan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu ucapan terima kasih yang tak terhingga kepada :

1. Dr. Ir. Rumilla Harahap, MT., IPM selaku Ketua Prodi D-III Teknik Sipil dan selaku dosen pembimbing Tugas Akhir yang telah banyak membantu, mengarahkan, membimbing dan memberi dorongan sampai Tugas Akhir ini dapat diselesaikan.
2. Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd sebagai Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Dr. Ernesto M Silitonga, S.T., DEA selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan.

4. Syahreza Alvan, S.T., M.Si selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan.
5. Seluruh Dosen dan Staff Pegawai di Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan.
6. Teristimewa kepada kedua orang tua Ayah (Amrus), Ibu (Iman H. Puspa Sari Sitompul) dan Saudara Kandung (Anggi Permata Sari) yang sangat Penulis Sayangi dan cintai, yang tidak pernah berhenti berdoa dengan penuh kesabaran dan kasih sayang, memberikan nasihat, materi serta selalu menjadi alasan Penulis dalam menyusun tugas akhir ini.
7. Serta seluruh teman – teman Mahasiswa dan Mahasiswi Program Studi D-III Teknik Sipil Reguler - B terkhususnya Maharani Febriyanti Sinuraya, Lilis Karlina Harinja, Sarah Nita Marnala, Santu Fidelis Mungkur, Olmar Yafto Sitanggung, Nuraina Fajriah Pane, Rizky Yolanda dan semua teman-teman yang tidak bisa disebutkan satu per satu di Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan dan Program Studi D-III Teknik Sipil Universitas Negeri Medan.



Medan, Oktober 2019

Penulis

Muhammad Reizal Arif

NIM. 5163210034