

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan berkat dan kasih-Nya yang memberikan pengetahuan serta kesempatan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini.

Tugas Akhir ini berjudul **“Analisa Estimasi Biaya Jembatan Desa Bandar Tengah Kecamatan Bandar Khalifah”**. Tugas Akhir ini merupakan syarat untuk menyelesaikan Program Studi D-III Teknik Sipil untuk memperoleh gelar Ahli Madya di Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.

Terselesaikannya tugas akhir ini tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan serta dorongan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Dr. Natahanel Sitanggang, S.T., M.Pd., IPM., ASEAN Eng selaku dosen pembimbing Tugas Akhir yang telah banyak membantu, mengarahkan, membimbing dan memberi dorongan kepada penulis sampai Tugas Akhir ini dapat diselesaikan dengan baik.
2. Bambang Hadibroto, S.T., M.Si., M.T., IPM selaku Penasehat Akademik yang memberikan bimbingan, arahan, serta motivasi kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan studi.
3. Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.

4. Dr. Ernesto M. R. Silitonga, S.T., DEA, Selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
5. Syahreza Alvan, ST., M.Si, selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
6. Dr. Ir. Rumilla Harahap, M.T., IPM selaku Ketua Prodi D-III Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
7. Bapak/Ibu dosen Pendidikan Teknik Bangunan yang telah memberi pengetahuan saat perkuliahan.
8. Bapak/Ibu Pegawai Administrasi Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
9. Terlebih Orang tua saya Alm. R. Simanjuntak dan N. Br. Banjarnahor dan juga kepada abang saya Lamhot Simanjuntak dan kakak saya Sawita Situmorang beserta keluarga yang telah membantu saya dalam segala hal terlebih dukungan doa, motivasi, moral dan materi sehingga laporan Tugas Akhir ini dapat diselesaikan.
10. Sahabat-sahabat saya Jaka Prima, Herbin Purba, Farhan Shabiru, Ester Napitupulu, Afif Ma'ruf Yulfriza dan semua teman yang sudah membantu saya dalam penyelesaian Tugas Akhir ini
11. Teman-teman D-III Teknik Sipil Reguler A 2016 yang telah memberikan dukungan sehingga laporan Tugas Akhir ini dapat diselesaikan.
12. Teman saya Eben Marbun, Harno Marbun, Isdinawati Purba, Desi Silitonga, Grace Lumban Gaol yang selalu memberi dukungan doa dan motivasi.

Akhir kata penulis berharap agar Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat kepada pembaca. Penulis menyadari bahwa isi laporan ini jauh dari kesempurnaan karena keterbatasan kemampuan penulis. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun guna menyempurnakan laporan ini agar bermanfaat bagi semua pihak. Sekian dan terimakasih.

Medan, Januari 2020  
Penulis,

Rivaldo Simanjuntak  
NIM. 5162210013

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY