

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, atas segala rahmat dan karunia-Nya yang telah memberikan banyak kesempatan dan hikmat sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini berjudul: **“ANALISIS KINERJA SIMPANG TAK BERSINYAL (STUDI KASUS SIMPANG EMPAT UNIMED JALAN WILLIAM ISKANDAR)”**.

Laporan ini merupakan salah satu mata kuliah yang wajib ditempuh semua mahasiswa/i Program Studi D3 Teknik Sipil Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.

Dalam proses Pelaksanaan dan Penyusunan Laporan Tugas Akhir ini, penulis mendapat banyak bimbingan dan batuan dari berbagai pihak, baik materi, dukungan dan informasi. Dalam kesempatan ini penulis tidak lupa mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Syahreza Alvan, ST., M.Si., IPM. selaku dosen pembimbing Tugas Akhir ini yang telah banyak memberikan waktu, nasehat, bimbingan serta masukan dan saran yang sangat berharga dalam penyusunan laporan ini.
2. Bapak Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Ibu Dr. Hj. Rosnelli, M.Pd selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Dr. Ernesto M.R Silitonga, ST., DEA selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan sekaligus sebagai Dosen Pembimbing Akademik.
5. Ibu Dr. Ir. Rumilla Harahap, MT. selaku Ketua Program studi D III Teknik Sipil.
6. Ir. Hamidun Batubara. MT selaku dosen narasumber
7. Dody Sibuea, ST., MT selaku dosen narasumber
8. Seluruh dosen dan staf pegawai pada jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
9. Teristimewa kepada keluarga saya (Ayah P.Sitanggang, Ibu K.Sitohang, Kakak Dan Abang saya Ridoi Vatikana Sitanggang S.Pd, Rolika Sitanggang, Only Parida Sitanggang SH, Dimar Raja Sitanggang S.Pd, Mega Wati Sitanggang SH, yang selalu memberikan dukungan dan motivasi, pengorbanan, nasehat, dan

doa-doa yang mengiringi hidup penulis sehingga laporan Magang ini dapat penulis selesaikan.

10. Terimakasih Buat Rasmema Manik yang senantiasa memberikan dukungan, semangat, juga doa kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan laporan ini dengan baik.
11. Terima kasih buat kawan kawan satu kelas Regular B Teknik Sipil 2016
12. Terima kasih buat kawan kawan Yosia, Arif, Santu, Bahagia, Indra, Rani, Lilis, Aina, Sarah, yang telah banyak membantu dan mendukung selama kuliah
13. Terimakasih buat Keluarga PTB SIPIL UNIMED, yang sudah menjadi Saudara bagi saya selama kuliah. Terkhusus bang Fuji Kevin, bang Leo Sitanggung, bang Doni Naibaho, Dimas, Fadil, Niko, Hans
14. Terimakasih buat semua teman-teman Angkatan 2016 Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
15. Terimakasih untuk kawan kawan Keluarga Mahasiswa Unimed Samosir

Akhir Kata penulis berharap kiranya Tugas Akhir ini memberikan arti dan manfaat dalam pengembangan ilmu secara umum, maupun pengembangan profesi pembaca serta penulis di masa mendatang dan penulis mengucapkan terimakasih.

Medan, Oktober 2019

Penulis

THE
Character Building
UNIVERSITY

Olmar Y Sitanggung