

KATA PENGANTAR

Dengan segala kerendahan hati, puji dan syukur penulis ucapkan kehadiran Allah SWT atas Rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini yang berjudul **"HUBUNGAN PENILAIAN KONDISI KERUSAKAN JALAN ANTARA METODE IRI (*INTERNATIONAL ROUGHNESS INDEX*) DAN METODE SDI (*SURFACE DISTRESS INDEX*)"** 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.

Penulisan Tugas Akhir ini tentunya tidak terlepas dari bantuan, arahan, dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis menyampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan kepada:

1. Dr. Ernesto Maringan Silitonga, S.T., DEA.Eng selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang telah memberikan banyak waktu, tenaga, pikiran, bimbingan serta nasihat sampai Tugas Akhir ini dapat diselesaikan dengan baik.
2. Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan dan sebagai Pembimbing Akademik yang telah membimbing penulis selama menjadi mahasiswa.
3. Dr. Ernesto M. R. Silitonga, ST., DEA. selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan.
4. Bapak Syahreza Alvan S.T., M.Si., IPM selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan.
5. Dr. Ir. Rumilla Harahap, M.T selaku Ketua Program Studi D-III Teknik Sipil Universitas Negeri Medan.
6. Seluruh Bapak/Ibu Dosen dan Staff pegawai di Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
7. Bapak Rizky Aditama, S.T selaku Satker Bina Marga yang membimbing dan membantu penulis selama melakukan penelitian di Jalan Yos Sudarso, Medan, Sumatera Utara.
8. Teristimewa kepada Ayahanda Sertu Sunarto dan Ibunda tercinta Erlina Nasution, S.Pd, Kakak saya Khairunnisa, S.Pd, M.Pd yang tiada hentinya

memberikan doa, cinta, semangat, motivasi, bimbingan, dan dukungan material selama perkuliahan hingga terselesaikannya Tugas Akhir ini.

9. Rizky Febiyola Asri Lubis, A.Md.Par., dan keluarga yang selalu memberikan nasihat, motivasi, bimbingan dan bantuan kepada penulis.
10. Kepada sahabat penulis yaitu: Ali Akbar Fikri dan Rindi Syahputra Hasibuan dan keluarga yang banyak membantu penulis dalam segala hal.
11. Teman-teman kurvatur yang selalu memberikan dukungan dan membantu dalam penyusunan Tugas Akhir ini.

Medan, 6 Januari 2021
Penulis



Muhammad Alkahfi
5173510035

THE
Character Building
UNIVERSITY