

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan rahmat dan kasihNya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Tugas Akhir ini dengan baik. Penulisan Tugas Akhir ini dilakukan untuk memenuhi salah satu persyaratan ujian akhir pada Program Studi D-3 Teknik Sipil Universitas Negeri Medan. Adapun judul Tugas Akhir ini adalah **“FAKTOR PENYEBAB KERUSAKAN PADA LAPISAN PERMUKAAN PERKERASAN LENTUR JALAN RAYA”**.

Selama penyusunan Tugas Akhir ini, penulis banyak mendapat nasehat, bimbingan, arahan, kritik, dan saran serta bantuan baik dalam bentuk moril maupun material dari berbagai pihak. Dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Drs. Kristian,ST., M.Pd., selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang telah banyak memberikan waktu, tenaga, pikiran, ide, nasehat, bimbingan kepada penulis. Sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Tugas Akhir ini dengan baik.
2. Bapak Drs. Edim Sinuraya,ST., M.Pd., selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah banyak membimbing penulis dalam menyelesaikan studi di Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan.
3. Bapak Prof. Dr. Abdul Hamid K, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Drs. Asri Lubis, S.T., M.Pd., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
5. Ibu Syafiatun Siregar, S.T., M.T., sebagai Ketua Program Studi Teknik Sipil D-3 Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.

6. Bapak dan Ibu dosen jurusan Pendidikan Teknik Bangunan/ Teknik Sipil yang telah memberikan ilmu pada saat perkuliahan.
7. Bapak / Ibu Pegawai Administrasi Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
8. Terima kasih kepada Orang tua saya Ayahanda Henry Nababan yang sangat kusayang dan kucintai Ibunda Sarma Purba yang telah memberikan doa, nasehat, motivasi serta dorongan terlebih materi, agar penulis kelak menjadi orang yang berguna bagi nusa dan bangsa.
9. Seluruh keluargaku yang tersayang, Kak Dewi, dan adik – adik saya yang telah banyak memberikan motivasi, semangat, dan doa'nya.
10. Terima kasih Kepada Bang Azwar Hartono yang telah banyak memberikan waktu, tenaga, nasehat dan motivasi untuk penyelesaian tugas akhir ini.
11. Rekan-rekan mahasiswa/mahasiswi Prodi D-3 Teknik Sipil “Angkatan 2010” Aditia Sianipar, Sahala, Soebayu, Dani, Suhendra, Netanel, Syamsuddin, Andri, Mawaaddah, Astuti, Devi, Christine, Anshari, yang telah banyak memberikan masukan, dorongan dan Informasi sampai penyempurnaan Tugas Akhir ini.
12. Teman-teman saya ,Harun, Kak Eny , Bang Eddy dan Karyawan - Karyawan Ikkousha Medan yang telah memberikan semangat dan dorongan untuk penulis.

Penulisan Tugas Akhir ini masih belum sempurna, masih banyak terdapat kekurangan baik dari segi isi maupun dari segi penulisan. Untuk itu dengan segala kerendahan hati, masukan-masukan yang bersifat membangun demi kesempurnaan Tugas Akhir ini akan diterima dengan tangan terbuka sehingga bermanfaat bagi pembaca dimasa yang akan datang.

Akhir kata penulis mengucapkan banyak terima kasih, mudah-mudahan Tugas Akhir ini bermanfaat bagi para pembaca, dan bagi perkembangan pendidikan khususnya Program Studi D-3 Teknik Sipil Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan. Semoga Tuhan Yang Esa selalu memberkati kita senantiasa.

Medan, Februari 2015

Penulis,

**CHRISTINA P. H.NABABAN**

**NIM. 5103210010**

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY