

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulisan dan penyusunan Tugas Akhir (TA) ini dapat diselesaikan dengan baik.

Adapun judul dari Tugas Akhir ini adalah **“Perencanaan Perkerasan Kaku (*Rigid Pavement*) Jalan Raya Dengan menggunakan Metode Bina Marga Pada Proyek Paket Preservasi dan Pelebaran Jalan Sisingamangaraja (Medan) MYC”**. Tugas Akhir (TA) ini merupakan salah satu syarat guna untuk menyelesaikan studi pada program studi D3 Teknik Sipil Universitas Negeri Medan.

Dalam proses penyusunan Tugas Akhir (TA) ini, banyak bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak baik materil, dukungan dan informasi. Oleh karena itu, ucapan terimakasih yang sebesar- besarnya diucapkan kepada:

1. Ir. Hamidun Batubara, MT. selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir (TA) yang telah membantu membimbing, mengarahkan dan memberi dorongan hingga tugas akhir ini dapat terwujud.
2. Prof. Dr. Harun Sitompul., M.Pd selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Drs. Asri Lubis, ST., M.Pd (Alm) Sebagai Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan.
4. Drs. Nono Sebayang, ST., M.Pd selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan sekaligus dosen pembimbing akademik.
5. Irma Novrianty Nasution, ST., M.Ds selaku Ketua Program Studi D3 Teknik Sipil.

6. Sutrisno, ST., MT selaku dosen Penguji Tugas Akhir yang telah membantu dalam penyempurnaan penulisan serta menambah wawasan penulis.
7. Dr. Ernesto M. Silitonga, ST., selaku dosen Penguji Tugas Akhir yang telah membantu dalam penyempurnaan penulisan serta menambah wawasan penulis.
8. Seluruh staff pengajar dan tata usaha di lingkungan Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan.
9. Ayah (H. Nainggolan ), Ibu (N. Sinaga ) tersayang, semua saudaraku (L. Nainggolan, D. Nainggolan, R. Nainggolan, E. Nainggolan, J. Nainggolan dan L. Nainggolan) yang selalu mendoakan dan memberikan semangat kepadaku dalam proses penyusunan tugas akhir ini.
10. Teman seperjuangan sipil terbaik Vijai P. Purba, San Hezron Sitompul, Hiratius Gerpi Sinaga, Feri Sagala, Brisco Cibro, A. Tubagus Panjaitan, Joel Pasaribu, Opa Perdana, Sefri Gultom, Fuji Kevin, Andi Tessa, Obie Akbar, M. Rahmatulloh Amin, Rizky Minando, Winda Jessica, Lamura Nainggolan, Gustina Situmorang, Mediana Sibarani, Rika Widya, Nadya Fadila, Fatmawita Sari, dan teman sipil lainnya.
11. Seluruh teman-teman saya baik dari satu jurusan maupun dari jurusan yang berbeda yang mendoakan saya dan memberikan semangat kepada saya dalam proses penyusunan tugas akhir ini.
12. Erika Yustin Panjaitan yang menyadarkan saya arti dari sebuah perjuangan, memberi dukungan moral dan semangat.
13. Lapak 365 sebagai awal dari saya mengenal perjuangan.

14. Liga365 yang membuat saya mengetahui arti daripada keterpurukan dan rasa semangat yang tinggi.

Penulis menyadari bahwa penulisan Tugas Akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Untuk itu segala saran dan kritik yang membangun sangat diharapkan demi kesempurnaan Tugas Akhir ini. Semoga Tugas Akhir (TA) ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Medan, Oktober 2018

Mei Rico Nainggolan

NIM. 5153210024

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY