

## KATA PENGANTAR

Puji syukur diucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa dimana atas berkat dan penyertaan yang telah diberikan sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini yang merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan Studi pada Fakultas Teknik, program Diploma III Universitas Negeri Medan.

Pada penulisan tugas akhir ini penulis mengambil judul ” **Analisis Kebutuhan Air Minum Di Kecamatan Medan Denai sampai tahun 2017** ”. Menyadari masih banyak kekurangan yang dimiliki dalam menyusun Tugas Akhir ini. Untuk itu penulis menerima saran dan kritik dengan tangan terbuka untuk kesempurnaan Tugas Akhir ini.

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini, penulis banyak menerima masukan dari pihak-pihak berikut ini. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Syafiatun Siregar ST, MT selaku dosen pembimbing Tugas Akhir yang telah banyak meluangkan waktu, tenaga, kreatifitas, ide dan pemikiran dalam memberikan pengarahan dan bimbingan. Untuk itu diucapkan terima kasih yang setinggi-tingginya atas masukan beliau terhadap penulisan Tugas Akhir ini.
2. Bapak Prof. Dr. Abdul Hamid K, M.pd, selaku Dekan FT Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Drs. Asri Lubis, ST, M.Pd, selaku ketua jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Dr. Zulkifli Matondang, MSi, selaku sekretaris jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan.
5. Bapak. Drs. Anggiat Nadeak, selaku Dosen Pembimbing akademik penulis yang sudah banyak memberikan motivasi kepada penulis dalam rangka penyusunan Tugas Akhir ini.
6. Kepada staf dosen-dosen pengajar yang berada di universitas negeri medan khususnya Fakultas Teknik yang sudah memberikan ilmu kepada penulis yang tidak ternilai harganya.

7. Dan dengan kerendahan hati, penulis menyampaikan terima kasih yang setinggi-tingginya kepada ayahanda saya T. Sinaga dan ibunda saya T. Manalu, yang telah memberikan kasih sayang serta membesarkan dan menyekolahkan penulis.
8. Kepada keluarga penulis : Abangda Rudyater Sinaga. ST, Joel Fransiskus Sinaga, adek siappudan Henriko Sinaga. Terima kasih atas doa dan motivasi yang telah diberikan kepada penulis.
9. Buat teman-teman stambuk 08 sipil: Darmansyah, Ade Wahyudi, Khoir Nasution, Haidi, Maya, winda, Elsa dan yang lainnya. Makasih atas doa dan motivasinya.
10. Buat teman-teman saya satu kampung : B'erwin, Toni Gala, Jyan Bridge, Vans Boy Parhusip, Jendro, Lek Kurdi, Pogos ale loyar, Gasare, dll, terimakasih atas motivasinya.
11. Buat seluruh rekan-rekan mahasiswa yang berkecimpung didunia teknik sipil dan bangunan yang berada diUnimed yang tidak bisa disebut satu per satu. Terima kasih atas segala motivasinya.

Medan, Februari 2013

Penulis,

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

**Genhart Sinaga**  
**Nim. 508212015**