

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur diucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat, karunia dan penyertaanNya, sehingga penyusunan tugas akhir ini dapat diselesaikan dengan baik.

Adapun judul Tugas akhir ini adalah “**PROSES PENGELOLAAN LIMBAH PERUMAHAN PT. TOBA PLUP LESTARI (TPL) DI DESA SOSOR LADANG KECAMATAN PARMAKSAN KABUPATEN TOBA SAMOSIR**”. Tugas akhir ini merupakan syarat untuk menyelesaikan Program Studi Teknik Sipil D-3 untuk memperoleh gelar Ahli Madya di Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.

Terwujudnya tugas akhir ini tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan serta dorongan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu ucapan terima kasih yang tidak terhingga:

1. **Ir. Meuthia Fadila, M.Eng.Sc**, selaku dosen pembimbing Tugas Akhir yang telah banyak membantu, mengarahkan, membimbing dan memberi dorongan sampai Tugas Akhir ini terwujud.
2. **Prof. Dr Harun Sitompul M.Pd**, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. **Drs. Asri Lubis, ST, M.Pd**, selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan.
4. **Drs. Nono Sebayang, ST., M.Pd** selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan.

5. Ibu **Irma Novrianty Nasution , ST. M.Ds**, selaku Ketua Prodi Teknik Sipil Universitas Negeri Medan.
6. Bapak **Sutrisno ST. MT**, selaku dosen Penasehat akademik dan penguji yang telah membimbing, motivasi penulis sehingga dapat menyelesaikan studi di Jurusan Teknik Sipil Universitas Negeri Medan.
7. **Dr. Rachmat Mulyana, M.Si** dan **Ir. Kemala Jeumpa MT**, selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan masukan yang berupa pertanyaan maupun saran guna untuk memperbaiki isi dari tugas akhir ini.
8. Seluruh **staff pengajar dan tata usaha** di lingkungan Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan.
9. Bapak **Lambok Pasaribu, Osner Silaen, Paulus Purba** selaku pembimbing, dan Ibu **Yannike Situmorang** selama berada di daerah studi/survey, yang telah banyak memberi masukan, arah serta dukungan.
10. Teristimewa kepada Orang Tua saya **R. Silitonga** dan Naboru saya **E. Siahaan** yang telah memberikan nasehat, dana, dan senantiasa memberikan motivasi serta dorongan.
11. Buat saudara saya, **Hendra Siahaan** yang selalu senantiasa mendukung, membantu, mengarahkan memotivasi.
12. Buat teman-teman angkatan 2013: **Doresli, Romantin, Eviana, Yusrani, Indri, Delima, Widiya, Sarah, Arison, Clara, Agnes, Lia, Sahat, Julianty**. Terimakasih atas dukungannya.

Sangat disadari bahwa Tugas akhir ini masih belum sempurna sehingga kritik dan saran sangat diharapkan. Semoga kajian ini dapat bermanfaat bagi para pembaca atau siapa saja yang tertarik dalam perumahan dan limbah serta lingkungan.

Medan, 2016

Penyusun

Lince Siahaan

The logo of Universitas Negeri Medan (UNIMED) is a circular emblem. It features a central sun with rays, a green plant with leaves, and a red flower. The text "UNIVERSITAS NEGERI MEDAN" is written in a semi-circle at the top, and "UNIMED" is written in a semi-circle at the bottom. There are two small square symbols on either side of the bottom text.

THE
Character Building
UNIVERSITY