

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan berkat-Nya hingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik

Penyusunan skripsi ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan program Pendidikan Sarjana Strata 1 (S1) Teknik Elektro Universitas Negeri Medan. Dalam kesempatan ini penulis mengambil topik dengan judul “Analisis Audit Energi Untuk Meningkatkan Efisiensi Penggunaan Energi Listrik Pada Sistem Pencahayaan Di PT. Aghar Dipta Sanjaya Menggunakan Pendekatan *Analytical Hierarchy Process*”.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penyusunan skripsi ini tidak sedikit kesulitan dan hambatan yang dialami penulis, baik dalam segi isi, penulisan dan hambatan yang tidak tersusun secara baik, namun berkat bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak akhirnya. Penulisan proposal penelitian ini dapat diselesaikan.

Dengan hati yang tulus dan ikhlas, penulis ingin menyampaikan rasa syukur dan terima kasih serta penghargaan yang tak terhingga sedalam-dalamnya kepada yang terhormat :

1. Bapak Arwadi Sinuraya, S.T, M.T selaku dosen Pembimbing Skripsi saya.
2. Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd., selaku Rektor Universitas Negeri Medan.

3. Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si., selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
4. Dr. Muhammad Amin, ST., M.Pd. selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
5. Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
6. Marwan Affandi, S.T., M.T selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
7. Drs. Dadang Mulyana, M.Pd., selaku dosen Pembimbing Akademik saya.
8. Seluruh Dosen Pengajar, Staf Dan tata usaha di Prodi Teknik Elektro Universitas Negeri Medan.
9. Kedua orang tua Bapak dan Mamak yang telah merawat dan menjaga saya selama ini dan memberikan begitu banyak dorongan dan motivasi selama ini. Doa dan dukunganmu selalu menyertai langkahku.
10. Kepada kakak dan adik saya Aswanthy Br Munthe dan Doy Parnantha Munthe yang senantiasa membantu saya memberikan dukungan selama penulisan skripsi ini.
11. Teman-teman seperjuangan Teknik Elektro Angkatan 2018.
12. Kepada semua pihak yang telah berkenan memberikan bantuan dan dorongan serta kerja sama yang baik, sehingga laporan selesai dengan baik.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun demi kesempurnaan proposal penelitian ini.

Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang terlibat dalam pengerjaan skripsi ini yang tidak dapat penulis tuliskan satu persatu dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca.

Medan, 31 Juli 2025

Penulis,



Endang Clara Br Munthe

THE
Character Building
UNIVERSITY