

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat serta karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan skripsi ini dengan baik. Laporan skripsi ini mengungkapkan tentang “Analisis Potensi Peluang Hemat Energi (PHE) Berdasarkan Intensitas Konsumsi Energi Listrik Di Gedung Telkom Graha Merah Putih Medan Guna Pencapaian Efisiensi Energi”.

Dalam menyelesaikan skripsi ini, penulis banyak mendapat bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak berupa dukungan atau motivasi dan informasi. Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Dr. Zulkifli Matondang, M.Si. selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T., IPM. selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Marwan Affandi, S.T., M.T., IPM. selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan.
5. Bapak Dr. Agus Junaidi, S.T., M.T., IPM. selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro Universitas Negeri Medan dan selaku dosen Pembimbing Akademik.

6. Bapak Marwan Affandi, S.T., M.T., IPM. selaku dosen pembimbing yang telah banyak membantu, mengarahkan, membimbing dan memberi dorongan sampai proposal ini selesai.
7. Bapak Rudi Salman, S.T., M.T. selaku dosen penguji.
8. Bapak Ir. Olnes Yosefa Hutajulu, S.Pd., M.Eng., IPM. selaku dosen penguji.
9. Bapak/Ibu Dosen Program Studi Teknik Elektro Universitas Negeri Medan.
10. Teristimewa, kepada kedua orang tua tercinta, yang selalu mendukung dengan penuh kasih sayang baik dengan doa, moril, dan materil selama penulis menyelesaikan studi.
11. Segenap rekan seperjuangan, khususnya mahasiswa Teknik Elektro 2018 yang telah memberi banyak motivasi kepada penulis.

Medan, 28 Maret 2024



Aldy Saputra

5183230008