

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas karunia dan rahmatnya sehingga skripsi dapat diselesaikan. Tema yang dipilih dalam penelitian yang berlokasi di Gedung Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, dengan judul “Dampak Penggunaan *Double Tuned Filter* Terhadap Harmonisa Arus pada Sistem Kelistrikan di Lab Dasar Teknik Elektro Universitas Negeri Medan”.

Terima kasih penulis sampaikan kepada Bapak Azmi Rizki Lubis, S.Pd., MT. selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan arahan dan bimbingan hingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Penulis juga menyampaikan terima kasih kepada:

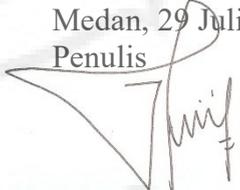
1. Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si. selaku Dekan Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
2. Dr. Zulkifli Matondang, M.Si. selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
3. Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T., IPM. selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik,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

7. Seluruh dosen dan pegawai di lingkungan Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
8. Teristimewa, kepada kedua orang tua tercinta, yang selalu mendukung dengan penuh kasih sayang baik dengan doa, moril, dan materil selama penulis menyelesaikan studi.
9. Segenap rekan seperjuangan, khususnya mahasiswa Pendidikan Teknik Elektro 2019 yang telah memberi banyak motivasi kepada penulis, serta kepada rekan rumah riset khususnya Daud Hasian Harahap dan Ridho Azahar yang telah banyak memberikan semangat pada penulis.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih belum sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan masukan dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi masyarakat serta ilmu pengetahuan dan teknologi di bidang vokasi dan kejuruan.

Medan, 29 Juli 2024

Penulis


M. Zaky Noufal
NIM. 5191230008