KATA PENGANTAR

Segala Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas karunia dan rahmat-Nya, sehingga skripsi ini dapat diselesaikan. Tema yang diambil dalam penelitian ini adalah mengenai Sistem Kontrol SVC. Dengan judul Analisis Sistem Kendali SVC untuk Memperbaiki Faktor Daya pada Sistem Tenaga Listrik.

Pada kesempatan kali ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang amat sangat besar kepada bapak Azmi Rizki Lubis, S.Pd., M.T. selaku pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan arahan dan bimbingan hingga proposal ini dapat diselesaikan dengan baik. Penulis juga menyampaikan terima kasih kepada:

- Ibu Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si. selaku Dekan Fakultas Teknik
 Universitas Negeri Medan
- 2. Bapak Dr. Zulkifli Matondang, M.Si. selaku Wakil Dekan Fakultas Teknik.
- 3. Bapak Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T. selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan.
- 4. Bapak Dr. Agus Junaidi, S.T., M.T. selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro Universitas Negeri Medan.
- 5. Bapak Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T. selaku Dosen Pembimbing Akademik sekaligus penguji 1 yang memberikan arahan, serta kritik yang membangun dalam proses penyelesaian skripsi ini.
- 6. Bapak Eka Dodi Suryanto, S.Pd., M.T. selaku dosen penguji 2 yang

memberikan arahan, serta kritik yang membangun dalam proses penyelesaian skripsi ini.

- 7. Bapak Ir. Olnes Yosefa Hutajulu, S.Pd., M.Eng. selaku dosen penguji 3 yang memberikan arahan, serta kritik yang membangun dalam proses penyelesaian skripsi ini.
- 8. Kedua orang tua yang telah memberikan semangat dan dukungan moral dan juga spiritual kepada penulis.
- 9. Kepada rekan-rekan seperjuangan dan anggota "HATI" yang telah memberi dorongan, tempat diskusi dan dukungan moral kepada penulis.

Penulis juga ingin menyampaikan bahwa Porposal ini tidaklah sempurna dan mungkin bukanlah yang terbaik dari yang lainnya, oleh karena itu penulis sangatlah mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari rekan-rekan mahasiswa dan juga bimbingan melalui dosen pembimbing skripsi agar kedepannya dapat membuat skripsi dengan lebih baik dan juga lebih berbobot isinya.

Medan, 6 Agustus 2024

Michael Batara Raja Sinaga

lun

NIM. 5193230013