

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat dan karunia-Nya, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan. Adapun judul pada penelitian skripsi ini “Desain dan Analisis Ekonomi Peningkatan Kapasitas Sistem PLTS Dalam Memenuhi Kebutuhan Suplai Daya Listrik Pada Perkebunan Jeruk Desa Bagot Raja Kabupaten Simalungun”.

Terimakasih penulis sampaikan kepada Bapak Eka Dodi Suryanto S.Pd., M.T. selaku pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan arahan dan bimbingan hingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Penulis juga menyampaikan terimakasih dan penghargaan 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. selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro;
4. Bapak Marwan Affandi, S.T., M.T. selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan;
5. Dr. Agus Junaidi, S.T., M.T. selaku Ketua Prodi Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan;
6. Prof. Drs. Sriadhi S.T., M.Pd., M. Kom., Ph.D. selaku Dosen Pembimbing Akademik Penulis;

7. Ir. Denny Haryanto Sinaga S.Pd., M.Eng. selaku dosen penguji 2 dan dosen mata kuliah selama perkuliahan penulis;
8. Bapak Azmi Rizki Lubis S.Pd., M.T. selaku dosen penguji 3;
9. Bapak Arwadi Sinuraya S.T., M.T. yang telah memberikan arahan dan ijin penelitian kepada penulis;
10. Bapak Dorkasta Barus selaku petani jeruk di Desa Bagot Raja yang ikut serta membimbing dan mengarahkan penulis selama penelitian;
11. Bapak / Ibu dosen Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan;
12. Orang tuaku Henri Simamora dan Rusmala Nainggolan yang selalu memberikan dukungan berupa doa, materil dan moril bagi penulis selama perkuliahan dan penyelesaian proposal skripsi ini;
13. Abang dan kakak penulis yang ikut memberikan motivasi dan semangat kepada penulis selama perkuliahan dan penyelesaian proposal skripsi ini;
14. Teman-teman seperjuangan Teknik Elektro Angkatan 2019;

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun demi kesempurnaan skripsi ini dimasa mendatang. Akhir kata penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi penulis dan bagi para pembaca.

Medan, Juli 2024



Robbi Simamora
5191230002