

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat dan karunia ya sehingga peneliti dapat menyelesaikan proposal skripsi ini dengan judul “Perancangan Sistem PLTS di Desa Hasinggahan Kec. Sianjur Mula Mula untuk Kebutuhan Listrik Masyarakat”.

Terimakasih penulis sampaikan kepada Bapak Arwadi Sinuraya, S.T., M.T. selaku pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan arahan dan bimbingan hingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Dalam pelaksanaan dan penyusunan proposal penelitian ini tidak lepas dari bantuan dan dorongan berbagai pihak. Oleh karena itu penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd, selaku Rektor Universitas Negeri Medan;
2. Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan;
3. Prof. Dr. Muhammad Amin, ST., M.Pd. selaku Wakil Dekan I Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan;
4. Dr. Adi Sutopo, M.Pd, M.T. selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan sekaligus dosen Penguji 2;
5. Marwan Affandi, S.T., M.T., IPM. selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan;
6. Dr. Agus Junaidi, S.T., M.T. selaku Ketua Prodi Teknik Elektro Universitas Negeri Medan sekaligus dosen Pembimbing Akademik, dosen Penguji 1;
7. Azmi Rizki Lubis, S.Pd., M.T, selaku dosen Penguji 3;

8. Seluruh dosen pengajar, staff dan tata usaha di Prodi Teknik Elektro Universitas Negeri Medan;
9. Kedua orangtua yang senantiasa memberikan dukungan dan semangat kepada penulis selama pengerjaan skripsi ini;
10. Teman-teman yang juga selalu memberikan motivasi kepada penulis dalam pengerjaan skripsi ini terutama untuk; Aldrin Sibagariang, Daniel Pasaribu, Freddy Sihombing dan Bertha Elysabeth Siahaan;
11. Semua pihak yang telah membantu terselesainya proposal penelitian ini yang tidak dapat penulis sebut satu persatu.

Penulisan proposal penelitian ini masih jauh dari kata sempurna, masih banyak terdapat kekurangan yang harus diperbaiki kembali. Maka dari itu perlu ada timbal balik dari pembaca berupa masukan, baik kritik maupun saran yang membangun sebagai sarana pengembangan dan penyempurnaan proposal penelitian ini di masa mendatang. Akhir kata penulis ucapkan terima kasih, semoga laporan ini bermanfaat bagi kalangan umum maupun akademisi.

Medan, 24 Maret 2025



Benyamin Simanjuntak

NIM. 5183230010