

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadiraat Tuhan Yang Maha Esa karena berkat dan karunia-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“PERANCANGAN SISTEM PEMBANGKIT LISTRIK HYBRID (PLTH) MENGGUNAKAN PERANGKAT LUNAK HOMER DI GEDUNG PUSAT ADMINISTRASI UNIVERSITAS NEGERI MEDAN”** sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program Studi S1 Teknik Elektro Universitas Negeri Medan.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan karena keterbatasan pengetahuan dan pengalaman penulis baik dari segi tata bahasa maupun segi isi. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak demi kesempurnaannya. Dan harapan penulis semoga skripsi ini dapat menambah pengetahuan dan pengalaman dari para pembaca untuk kedepannya dapat memperbaiki maupun menambah isi penelitian agar menjadi lebih baik.

Penulis telah banyak menerima bimbingan, saran, motivasi serta doa dari berbagai pihak selama penulisan skripsi ini. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih dan penghargaan yang tulus kepada:

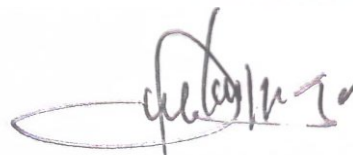
1. Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd Selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. Selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T Selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik

Elektro Universitas Negeri Medan dan selaku Dosen Pembimbing Akademik yang memberikan masukan dan motivasi dalam melaksanakan perkuliahan hingga semester akhir ini.

4. Marwan Affaandi, S.T., M.T. sebagai Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan.
5. Dr. Agus Junaidi, S.T., M.T. selaku ketua Program Studi Teknik Elektro Universitas Negeri Medan dan Dosen Pembimbing Skripsi yang telah memberikan bimbingan dan arahan dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Seluruh Dosen dan Staff Tata Usaha di Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan yang telah banyak memberikan ilmu dan pelayanan administrasi kepada penulis selama perkuliahan.
7. Orangtua dan keluarga yang selalu memberikan banyak dukungan yang luar biasa melalui doa, nasihat, maupun material kepada penulis.

Atas bantuan dan bimbingan yang telah diberikan selama ini, penulis mengucapkan terima kasih, semoga proposal ini dapat bermanfaat bagi siapapun yang membutuhkan.

Medan, 30 Oktober 2023



Ibrani Sinaga
NIM.5163230015