

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Proposal Usulan Penelitian dengan judul “**PEMODELAN PLTS PARALEL UNTUK GEDUNG AULA PONDOK PESANTREN AT-TAUFIQ AL-ISLAMY KOTA TASIKMALAYA**” sebagai syarat dalam menyelesaikan Program Sarjana Teknik Elektro (S.T.) pada Program Sarjana Fakultas Teknik Jurusan Teknik Elektro Universitas Siliwangi.

Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan, bantuan dan motivasi dari berbagai pihak, dimulai dari masa perkuliahan sampai dengan penyusunan Proposal Usulan Penelitian ini, sangatlah sulit bagi penulis untuk menyelesaikan tepat pada waktunya. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih sebesar - besarnya kepada :

1. Bapak Dr. Ir. Nundang Busaeri, M.T., IPU., ASEAN Eng. Selaku Rektor Universitas Siliwangi dan Dosen Penguji 1.
2. Bapak Prof. Dr. Eng. H. Aripin selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
3. Bapak *Firmansyah Maulana S.N., S.T., M.Kom., IPM.* selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
4. Bapak Dr. Ir. Nurul Hiron, M.Eng., IPU., ASEAN Eng. Selaku Dosen Wali dan Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, motivasi, petunjuk dan arahan kepada penulis dalam penyusunan Proposal Usulan Penelitian ini.

5. Bapak H. Abdul Chobir, Drs., M.T. selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, motivasi, petunjuk dan arahan kepada penulis dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
6. Bapak Muhammad Naufal Izzuddin Alqossam S.Kom. selaku pengelola Gedung Pondok Pesantren At-Taufiq Al-Islamy karena telah memberikan tempat dan memudahkan memperoleh data untuk melaksanakan penelitian.
7. Kedua Orang Tua yang selalu memberikan dukungan baik secara moril ataupun materil serta doa yang senantiasa mengantarkan penulis hingga menyelesaikan Proposal Usulan Penelitian.
8. Teman-teman dekat saya teman dekat Hans, Maisa, Sari, Teja, Reza, yang tidak bosan menyemangati saya.
9. Teman-teman Teknik elektro angkatan 2016 terima kasih atas kebersamaan, doa, dukungan, bantuan dan pengalaman hidup yang berharga untuk penulis selama ini.
10. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Proposal Usulan Penelitian ini.

Semoga segala bentuk bantuan yang telah diberikan kepada penulis mendapat ganjaran yang lebih baik dari Allah SWT.

Aamiin ya Rabbal Alamin.

Tasikmalaya, Desember 2023

Penulis