

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan usulan penelitian ini dalam rangka untuk memenuhi salah satu penulisan skripsi pada Program Studi Teknik Elektro. Penulis mengucapkan terimakasih kepada pihak-pihak yang telah membantu penulis secara langsung maupun tidak langsung dalam kelancaran penulisan usulan penelitian ini. Adapun ungkapan terima kasih ini penulis tunjukan kepada:

1. Bapak Nurul Hiron, S.T, M.Eng selaku Wakiil Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi sekaligus dosen wali serta pembimbing I yang telah memberikan ide dan membimbing penulis dalam penyusunan proposal penelitian ini.
2. Bapak Andri Ulus Rahayu, S.Pd., M.T. selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, motivasi, dan arahan kepada penulis dalam penyusunan proposal ini.
3. Bapak Firmansyah S.T., M.Kom., selaku ketua Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Siliwangi.
4. Seluruh Dosen Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Siliwangi yang telah memberikan ilmu yang sangat bermanfaat bagi penulis.
5. Seluruh Staff Fakultas Teknik Universitas Siliwangi.
6. Kedua Orang Tua penulis, yang selalu memberikan dukungan baik secara moril, materil dan doa yang senantiasa mengantarkan penulis hingga dapat menyelesaikan penulisan laporan ini.

7. Seluruh rekan-rekan Mahasiswa Elektro Universitas Siliwangi yang telah membantu banyak dalam perjalanan penulis sampai terselesaikannya segala hal dalam meraih gelar Sarjana Teknik terkhusus angkatan 2018.
8. Dan pihak-pihak lainnya yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu yang telah membantu penulis dalam menulis laporan ini.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa berkenan memberikan rahmat-Nya kepada berbagai pihak yang telah sangat membantu penulis dalam menulis usulan penelitian ini, Aamiin. Penulis menyadari bahwa dalam penulisan usulan penelitian ini masih terdapat banyak kekurangan dan masih perlu dilakukan penyempurnaan baik dari segi penyusunan, tata bahasa, dan lainnya. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari para pembaca untuk perbaikan penulisan usulan penelitian ini.

Akhirnya hanya kepada Allah SWT penulis mengucapkan syukur Alhamdulillah dan memohon petunjuk serta pertolongan. Semoga Laporan Tugas Akhir ini bisa bermanfaat. Aamiin.

Tasikmalaya, 16 April 2024



Acep Ahmad Saroni