

KATA PENGANTAR

Puji Syukur peneliti panjatkan kepada Allah SWT, karena atas berkat dan Rahmat-Nya, peneliti dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan judul “ANALISIS POTENSI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA UNTUK SISTEM PERANGKAP SAMPAH DI SUNGAI CIMULU TASIKMALAYA” penulisan Tugas Akhir ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Teknik Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Siliwangi. Tidak lupa peneliti ucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang berkontribusi secara langsung maupun tidak langsung, membantu kelancaran penulisan ini diantaranya kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan nikmat, karunia dan ridho nya sehingga peneliti bisa menyelesaikan Tugas Akhir.
2. Keluarga tercinta peneliti kepada Bapak, Mamah dan juga Kakak yang selalu memberikan dukungan baik secara moral atau material juga do'a yang senantiasa menghantarkan peneliti hingga menyelesaikan Laporan Tugas Akhir.
3. Bapak Ir. Firmansyah M S N. S.T., M.Kom sebagai Pembimbing I yang telah banyak membantu dan memberikan ilmunya kepada peneliti selama penyusunan Tugas Akhir.
4. Bapak Dr. Nurul Hiron Ir., S.T., M.Eng., IPU sebagai Pembimbing II yang telah banyak meluangkan waktu dan tenaga untuk membimbing peneliti selama penyusunan Tugas Akhir.

5. Kepada patner special saya Ineu Puspita Dewi terimakasih yang sebesar-besarnya atas segala do'a, dukungan dan bantuannya kepada peneliti selama proses penyelesaian Tugas Akhir.
6. Teman-teman Lab Riset 2 teman yang sudah seperti saudara, yang selalu membantu, memberi semangat dan selalu menemani pada saat penyusunan Tugas Akhir.
7. Teman-teman Teknik Elektro Angkatan 2020 yang telah memberikan motivasi dan semangat sehingga peneliti dapat menyelesaikan penyusunan penelitian ini.
8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang telah dengan tulus Ikhlas memberikan do'a dan motivasi sehingga dapat menyelesaikannya Tugas Akhir.

Akhir kata, semoga Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembang ilmu.

Tasikmalaya, 29 Agustus 2024

Penulis