

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kehadirat Allah SWT atas berkah, rahmat dan hidayah-Nya yang senantiasa dilimpahkan kepada penulis, sehingga bisa menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul **“PENGARUH PUTARAN GENERATOR BLDC DOUBLE LAYER PADA PENGISIAN DAYA KE BATERAI DENGAN TEKNOLOGI *MAXIMUM POWER POINT TRACKING* (MPPT)”** sebagai syarat untuk menyelesaikan Program Sarjana Teknik Elektro (ST) pada Program Sarjana Fakultas Teknik Jurusan Teknik Elektro Universitas Siliwangi.

Dalam penyusunan skripsi ini banyak hambatan serta rintangan yang penulis hadapi namun pada akhirnya dapat melaluinya berkat adanya bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak baik secara moril maupun spiritual. Untuk itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan Ridho dan Rahmat-Nya sehingga penulis bisa menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Bapak Prof. Dr. Eng. H. Aripin selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
3. Bapak Nurul Hiron, S.T., M.Eng selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
4. Bapak Edvin Priatna, S.T., M.T. Usrah selaku Dosen Wali serta Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, motivasi, petunjuk dan arahan kepada penulis dalam Kegiatan juga penyusunan Tugas Akhir ini.
5. Bapak Nurul Hiron, S.T., M.Eng selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, motivasi, petunjuk dan arahan kepada penulis dalam Kegiatan juga penyusunan Tugas Akhir ini.
6. Kedua Orang Tua yang selalu memberikan dukungan baik secara moril ataupun materil serta doa yang senantiasa mengantarkan penulis hingga menyelesaikan Tugas Akhir.
7. Arlyda Fajar selaku patner yang selalu memberikan motivasi dan dukungan kepada penulis.

8. Ujang Suryana, S.T. selaku teman yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
9. Teknik elektro angkatan 2014 terimakasih atas kebersamaan, doa, dukungan, bantuan, dan pengalaman hidup yang berharga untuk penulis selama ini.
10. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

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

Aamiin ya Rabbal Alamin.

Tasikmalaya, 10 November 2021

Penulis