

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karuniaNya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul **“ANALISIS KUALITAS BEBAN TERPASANG UNTUK OPTIMALISASI PENGGUNAAN ENERGI LISTRIK DI GEDUNG SMAN 1 MANONJAYA”**.

Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan kekuatan, kesabaran, kelancaran, kemudahan, kasih sayang, serta berbagai nikmat lainnya yang tak terhingga.
2. Kedua orang tua saya, Bapak Nandi Aryadi dan Ibu Imas Masitoh beserta kakak dan adik saya dan keluarga besar yang selalu memberikan dukungan baik secara moril maupun materi juga doa yang senantiasa mengiringi saya sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Bapak Dr. Ir. Nurul Hiron, S.T., M.Eng., IPU., Asean.Eng Selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan ide dan membimbing penulis dalam penyusunan proposal ini.
4. Bapak Andri Ulus Rahayu, S.Pd., M.T. Selaku pembimbing II yang telah membimbing dan arahan kepada penulis dalam penyusunan proposal ini.
5. Seluruh dosen Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Siliwangi yang telah memberikan ilmu yang sangat bermanfaat bagi penulis.
6. Rekan-rekan seperjuangan yang telah membantu baik secara teori maupun praktik sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Maka dari itu, kritik dan saran yang membangun selalu penulis harapkan, demi penyusunan yang lebih baik lagi kedepannya. Penulis berharap, semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat untuk penulis sendiri, dan para pembaca.

Akhir kata, semoga Allah Swt. membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga tugas akhir ini dapat membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Tasikmalaya, Desember 2023



Willy Gumelar