

## KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul "Identifikasi dan Rekomendasi Perbaikan Kualitas Daya Listrik Pada Gedung Data Center Fakultas Teknik Universitas Siliwangi".

Tugas Akhir ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik Elektro, Universitas Siliwangi. Dalam proses penulisan skripsi ini, penulis mendapatkan banyak bantuan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. **Bapak Dr. Nurul Hiron Ir.,S.T., M.Eng., IPU..**, selaku dosen pembimbing 1 yang dengan penuh kesabaran telah memberikan bimbingan, arahan, dan motivasi kepada penulis sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan dengan baik.
2. **Bapak Dr. Asep Andang Ir., S.T., M.T., IPU., ASEAN. Eng**, selaku dosen pembimbing 2 yang dengan penuh kesabaran telah memberikan bimbingan, arahan, dan motivasi kepada penulis sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan dengan baik.
3. **Prof. Dr. Eng. Ir. Arifin, IPU.,**, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi yang telah memberikan fasilitas dan dukungan selama penulis menyusun Tugas Akhir ini.
4. **Bapak Ir. Firmansyah M S N. S. T., M. Kom .**, selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro yang telah memberikan izin dan kesempatan kepada penulis untuk melaksanakan penelitian ini.
5. **Orang tua dan keluarga tercinta**, yang selalu memberikan doa, dukungan moral, dan materiil kepada penulis dalam menyelesaikan studi ini.
6. **Teman-teman**, Sejurusan Teknik Elektro 2019, Alumni Condong 2012, Rekan-rekan seperjuangan di organisasi manapun, yang telah memberikan semangat, bantuan, dan kerjasama yang baik selama proses penulisan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun demi kesempurnaan tugas akhir ini di masa mendatang.

Akhir kata, penulis berharap semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya, terutama bagi pengembangan ilmu pengetahuan di bidang pendidikan.

Tasikmalaya, Agustus 2024

Penulis,

Miftah Faridh Ramdhani