KATA PENGANTAR

Alhamdulillah penulis panjatkan puji dan syukur kehadirat Allah Swt., sebaik-baiknya pencipta yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada penulis, sehingga penulis mampu menyusun tugas akhir ini sampai dengan selesai. Adapun judul tugas akhir yang penulis ajukan yaitu, "Analisis Kebutuhan Sistem Daya Listrik dengan Pendekatan Standar TIA-942 di Data Center DISKOMINFO Jawa Barat"

Tugas akhir ini penulis susun untuk memenuhi kewajiban sebagai mahasiswa dan menjadi syarat kelulusan mata kuliah tugas akhir di Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Siliwangi. Penulis menyadari sepenuhnya, selama penyusunan tugas akhir penulis banyak mengalami hambatan, baik dari faktor luar atau pun dari diri penulis. Namun itu semua mampu terlewati berkat dorongan, bimbingan, nasehat dan bantuan berbagai pihak sehingga penulis dalam menyelesaikan penyusunan tugas akhir ini.

Oleh karena itu, izinkan penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya, kepada :

1. Allah Swt. yang telah memberikan ridho-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Kedua Orang Tua penulis Mamih Imsyeu, Abah Ekoy. Dan semua keluarga a aga, mbak lili, teh ika, a adi, teh tanti, bang sal, bolonong, sahrul yang telah memberikan doa restu, kasih sayang, pengertian, kesabaran, dorongan baik moral, serta finansial yang tiada batasnya. Terima kasih untuk semua bentuk dukungan yang telah diberikan, aku tahu kalian sangat peduli dan mengharapkan yang terbaik. Terima kasih telah bersabar menunggu proses

yang kujalani. Maaf karena sudah banyak menyia-nyiakan waktu dan mengecewakan kalian. Sayang kalian sekali.

3. Dan ga lupa ponakan-ponakan ateu yang sangat ateu sayang, terima kasih sudah menjadi penyemangat dan penghibur ateu. Sehat-sehat yaa kak nada, aa umar, dek ilmi, dek kiya.
4. Bapak Prof. Dr. Eng. Ir. H. Aripin, IPU., selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi.
5. Bapak Ir. Firmansyah M.S.N, S.T., M.Kom., MCE., CDCP., MTCNA., MTCRE., IPM., Asean. Eng., selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Siliwangi.
6. Bapak Ir. Edvin Priatna, M.T., selaku Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan motivasi kepada penulis dalam menyusun tugas akhir ini.
7. Bapak Nidar Nadrotan, S.T., M.T., selaku Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan motivasi kepada penulis dalam menyusun tugas akhir ini.
8. Seluruh staf Dinas Komunikasi dan Informatika Pemerintah Provinsi Jawa Barat.
9. Mang Budi, terima kasih sudah memberi kesempatan dan jalan untuk memasuki dunia perkuliahan, sehat selalu.
10. Rekan-rekan Teknik Elektro 2017.
11. Terima kasih juga, Andreas Agustinus Revi.

Bandung, Juli 2024

Penulis