

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, karunia, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “Lokasi Optimal Penambahan Saluran Pada Grid Kelistrikan Terhubung Pembangkit Terbarukan Tersebar”. Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi S1 pada program studi Teknik Elektro, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom Surabaya.

Dalam proses observasi dan penyusunan yang telah dilakukan pada tugas akhir ini, penulis menerima bimbingan, doa, dan dukungan dari berbagai pihak. Maka dari itu, penulis ingin memberikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kepada tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya.
2. Kepada bapak Choirul Anam, ibu Atik Purwaningsih, dan Azahra Jelita Choiria Putri selaku keluarga penulis yang telah memberikan semangat, dukungan doa, dan nasihat.
3. Kepada bapak Dr. Isa Hafidz, S.T., M.T. selaku Kepala Program Studi Teknik Elektro dan selaku dosen pembimbing pertama penulis yang telah memberikan arahan dan bimbingan dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Kepada ibu Anifatul Faricha, S.T., M.Sc., Ph.D. selaku dosen pembimbing kedua penulis yang telah memberikan arahan dalam penulisan tugas akhir ini.
5. Kepada rekan dan pihak-pihak disekitar penulis yang tidak dapat dituliskan satu-persatu yang telah memberikan semangat sehingga tugas akhir ini dapat terselesaikan tepat waktu.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis dengan senang hati menerima kritik dan saran yang membangun demi perbaikan tugas akhir ini. Terimakasih atas semangat dan doa yang sudah diberikan.