

UCAPAN TERIMA KASIH

Dengan mengucapkan syukur dan terima kasih kepada Allah SWT karena rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul “Perencanaan Optimal Solusi Kelistrikan Di Pulau Rengit, Belitung berbasis kestabilan frekuensi grid”. Penulis menyadari bahwa penyusunan dari Buku Tugas Akhir ini tidak dapat selesai tanpa bantuan, dukungan, bimbingan dan doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Martius Tirta Kusuma S.T. dan Evelyn Emilia S.Pd. selaku orang tua penulis, kemudian Luthfi Alfath Nursalam dan Yuflih Azka Nursalam adik-adik penulis yang selama ini telah memberikan kasih sayang, waktu, dukungan, motivasi, doa dan juga memberikan segalanya baik moril maupun materil sehingga penulis dapat menyelesaikan masa perkuliahan.
2. Bapak Dr. Sudarmono Sasmono, S.Si., M.T. dan Ibu Wahmisari Priharti, M.Sc, Ph.D selaku pembimbing 1 dan 2 yang telah meluangkan waktu, memberikan masukan, dukungan, bimbingan, arahan, semangat dan solusi untuk penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir.
3. Ibu Bandiyah Sri Aprilia, S.Si., M. Sc. Selaku dosen wali yang telah membantu proses administrasi penulis selama menjalankan perkuliahan di Universitas Telkom.
4. Seluruh Keluarga besar SM Chalil dan Chaidir Taher yang selalu menyemangati, dan memberi doa untuk kelancaran Tugas Akhir.
5. Anis Ratna Sari, Ardis Firdais, Averina Fidelia ADR, Carrolina Dwi S, dan Yohana Tresna Asidda, selaku sahabat yang selalu menyemangati, berdiskusi, dan memberi solusi permasalahan Tugas Akhir.
6. Adani Fildza M, Amin Nur Hidayah, Fidyatul Husna F, Maretrys Virta S, Syifa Salsabilah S, dan Yumna Katarun N sebagai sahabat dari kecil sampai sekarang yang selalu mendukung dan percaya kepada penulis.

7. Yasarah, Adisti, Bayu, oki, dan Rizky selaku rekan tugas akhir yang telah membantu selama proses pengerjaan Tugas Akhir. Semoga kita sukses di perjalanan hidup berikutnya.
8. Kak Ajeng Viola E dan Bang Adrian Arief F selaku senior yang telah banyak membantu, mau direpotkan, dan berdiskusi mengenai proses pembuatan software DigSILENT.
9. Seluruh Anggota kelas EL-42-04 dan angkatan 2018 Teknik Elektro yang telah menemani dan membantu selama masa perkuliahan.
10. Terakhir, Terimakasih untuk diri sendiri yang telah berjuang menghadapi segala masalah dan rintangan. Semoga pengalaman, wawasan, dan ilmu yang didapat selama ini dapat memperkuat diri ini untuk menghadapi hal baru kedepannya.