

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis menyadari bahwa penyusunan tugas akhir ini tidak akan terwujud tanpa adanya sebab dari bimbingan dan bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada:

1. Allah Subhanahu Wa Ta'ala, atas berkat rahmat dan karunia-Nya, sehingga tugas akhir ini dapat diselesaikan dengan tepat waktu.
2. Orang tua penulis Ibu Parjiah, Bapak Suwardi, dan Kakak, Risky Anggun Kurnia. Terima kasih atas nasihat, doa, dan dukungannya yang telah diberikan.
3. Bapak Muhammad Zakiyullah Romdlony Ph. D. dan Bapak M Ridho Rosa M.Sc. Selaku dosen pembimbing. Terima kasih atas kesabaran, kritik, saran, masukan, dan bimbingan yang telah diberikan selama menyusun tugas akhir ini.
4. Bapak Erwin Susanto, Ph. D. Selaku wali dosen. Terima kasih atas bimbingan, saran, dan dukungan yang telah diberikan.
5. Seluruh Dosen Program Studi Teknik Elektro Universitas Telkom yang telah memberikan ilmu dan pengalaman yang berharga selama perkuliahan.
6. Teman satu kelompok tugas akhir Gede Haris Widiarta. Terima kasih atas kerja sama, usaha, dan semangatnya.
7. Teman-teman pengurus dan penghuni Dewan Kemakmuran Masjid Syamsul 'Ulum Telkom University.
8. Teman - teman Laboratorium Sistem Kendali Dasar.
9. Teman - teman satu jurusan Farhan, Edwin, Fakhri, Bagas, dan Rasyid.
10. Teman-teman kelas EL 41-06. Terima kasih atas saran dan dukungannya.
11. Segenap pihak lainnya yang tidak disebutkan satu persatu yang telah memberikan bantuan kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

Semoga semua kebaikan dibalas dengan kebaikan dan selalu diberikan perlindungan oleh Allah Subhanahu Wa Ta'ala. Aamiin Ya Allah Ya Rabbal Alamin.