

UCAPAN TERIMAKASIH

Kami selaku tim penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah berkontribusi dan mendukung dalam penyelesaian buku Tugas Akhir ini. Berkat bantuan dan dukungan mereka, buku ini dapat diselesaikan dengan baik dan tepat waktu. Tim penulis dengan rendah hati menyampaikan apresiasi kepada:

1. Keluarga dan kerabat, berkat doa dan dukungan yang tak terbatas selama proses penulisan buku ini.
2. Ledy Novamizanti, S.Si., M.T., sebagai Dosen Pembimbing 1 yang telah banyak membantu memberikan arahan dan saran serta masukan berharga sepanjang perjalanan Capstone Design ini.
3. Dr. Gelar Budiman, S.T,M.T., sebagai Dosen Pembimbing 2 yang telah banyak membantu memberikan arahan dan saran serta masukan berharga sepanjang perjalanan Capstone Design ini.
4. Seluruh tim Capstone Design yaitu Afi Athallah Syamsulhadi Putra, Lulu Balqis Zianka Faza, Mirza Alifia Hanum, Nurafifah Annida, Syifa Dwi Sulistyowati yang senantiasa berusaha untuk menyelesaikan Capstone Design ini.
5. Seluruh dosen Fakultas Teknik Elektro Telkom University, yang telah memberikan dan mengajarkan ilmu yang bermanfaat dalam menyelesaikan Tugas Akhir.
6. Keluarga besar Laboratorium Digital Signal Processing dan Laboratorium Sistem Komunikasi Optik yang telah memberikan pengetahuan, kebersamaan, motivasi dan dukungan selama perkuliahan hingga pengerjaan Tugas Akhir ini.
7. Rekan-rekan dan teman penelitian yang telah memberikan masukan berharga.
8. Seluruh pihak terlibat yang tidak dapat kami sebutkan satu per satu yang senantiasa memberikan dukungan secara moral dan teknis yang sangat berarti.

Bantuan dari semua pihak ini telah memungkinkan kami untuk menyelesaikan Capstone Design ini dengan baik. Semoga buku ini dapat memberikan kontribusi positif bagi perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi pada bidang keamanan, serta dapat menjadi awal yang baik untuk inovasi lebih lanjut di masa depan.