

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam kesempatan ini, kami ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dan mendukung selama penyusunan Tugas Akhir ini, baik secara langsung maupun tidak langsung. Secara khusus, kami mengucapkan terima kasih kepada:

1. Tuhan yang Maha Esa atas kasih, anugerah dan berkat yang sungguh luar biasa kepada peneliti. Banyak tantangan yang peneliti hadapi selama menyelesaikan Capstone Design ini, tetapi ketika peneliti berserah dan berharap padaNya, Ia selalu turut campur tangan menolong peneliti untuk menyelesaikan Capstone Design ini.
2. Bapak Dr. Reza Rendian Septiawan, S.Si., M.Si., M.Sc., selaku Pembimbing 1, atas bimbingan, arahan, dan dorongan yang diberikan selama proses penyusunan Tugas Akhir ini.
3. Bapak Muhammad Faris Ruriawan S.T, M.T., selaku Pembimbing 2, yang telah memberikan saran, kritik, dan motivasi yang sangat berharga.
4. Seluruh dosen dan staf pengajar di Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom, yang telah memberikan ilmu, pengalaman, dan dukungan selama masa studi.
5. Keluarga kami tercinta, atas doa, kasih sayang, dan dukungan moral serta materi yang tiada henti.
6. Teman-teman dan rekan-rekan seperjuangan di Program Studi S1 Teknik Komputer, atas kerja sama, bantuan, dan semangat yang diberikan selama masa studi dan penyusunan Tugas Akhir ini.

Kami menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat kami harapkan untuk penyempurnaan di masa mendatang. Semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat dan kontribusi positif bagi perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi.

Bandung, 20 Juni 2025

Penulis