

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan, doa, serta kontribusi selama proses penyusunan Tugas Akhir ini hingga selesai.

1. Tuhan Yang Maha Esa, atas segala rahmat, kekuatan, dan petunjuk-Nya yang senantiasa menyertai setiap langkah hingga tugas akhir ini dapat diselesaikan dengan baik.
2. Orang tua dan keluarga tercinta, atas doa yang tak pernah henti, semangat yang selalu menguatkan, serta cinta dan dukungan yang menjadi fondasi utama dalam perjalanan ini.
3. Ibu Ir. Rita Magdalena, M.T., selaku dosen pembimbing pertama, atas bimbingan, arahan, serta keteguhan beliau yang menjadi dasar penting dalam penyusunan tugas akhir ini.
4. Ibu Sofia Saidah, S.T., M.T., selaku dosen pembimbing kedua, atas dedikasi dan masukan yang sangat berarti dalam penyempurnaan aspek teknis dan akademik laporan ini.
5. Terima kasih juga disampaikan kepada rekan-rekan dalam tim—Adhisty Putrina Suwandhi, Muhammad Fadhel Affandi Masykur, Muhammad Hanif Fathurrahman, dan Mochammad Hilmi Susilo—atas kerja sama, semangat, dan dedikasi yang luar biasa selama proses pengerjaan proyek Capstone Design ini berlangsung.
6. Rasa terima kasih juga penulis sampaikan kepada seluruh dosen dan staf di lingkungan Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom, yang telah membekali penulis dengan ilmu dan dukungan selama masa studi.
7. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, namun telah memberikan bantuan dan peran penting dalam kelancaran penyusunan tugas akhir ini.
8. Akhirnya, penulis juga menyampaikan terima kasih kepada diri sendiri, yang telah berjuang melewati setiap proses dengan tekun, bertahan dalam tekanan, dan terus melangkah meskipun terkadang diliputi keraguan. Terima kasih telah bertahan sejauh ini, dan tidak menyerah ketika segalanya terasa berat.

Semoga segala kebaikan yang telah diberikan mendapat balasan yang balasan terbaik dari Tuhan Yang Maha Esa. Besar harapan penulis agar tugas akhir ini tidak hanya menjadi bentuk akhir dari proses akademik, tetapi juga dapat menjadi bagian dari upaya dalam menciptakan kemajuan yang berkelanjutan serta dapat memberikan manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan menjadi kontribusi nyata dalam bidang teknologi kesehatan.

Bandung, 20 Juni 2025

Tim Penulis