

UCAPAN TERIMA KASIH

Ucapan terima kasih yang tulus dan sebesar-besarnya kami haturkan kepada Ibu Yulinda Eliskar, S.Si., M.Si. dan Ibu Dr. Rita Purnamasari, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing yang telah dengan penuh kesabaran, ketekunan, dan dedikasi tinggi membimbing kami selama proses pengerjaan tugas akhir ini. Bimbingan, masukan ilmiah, serta arahan yang Ibu berikan sangat berarti dalam membentuk pemahaman kami, tidak hanya dalam menyelesaikan penelitian ini, tetapi juga dalam membangun cara berpikir ilmiah yang sistematis dan kritis.

Kami juga mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Bapak Vinsensius Sigit Widhi Prabowo, S.T., M.T. selaku dosen pengampu mata kuliah Tugas Akhir, yang telah memberikan banyak ilmu, inspirasi, serta arahan teknis yang sangat berguna dalam proses perancangan dan implementasi sistem. Tak lupa, penghargaan dan apresiasi kami sampaikan kepada seluruh dosen dan staf di lingkungan Program Studi Sarjana Teknik Telekomunikasi, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom, yang selama ini telah memberikan bekal ilmu pengetahuan, motivasi, serta dukungan administratif dan fasilitas yang memadai untuk menunjang proses pembelajaran kami, baik secara akademik maupun non-akademik.

Rasa terima kasih yang mendalam juga kami tujukan kepada keluarga tercinta, terutama kedua orang tua yang selalu memberikan dukungan tanpa syarat, baik dalam bentuk doa, semangat, maupun kasih sayang. Tanpa dukungan moral, spiritual, dan emosional dari keluarga, kami mungkin tidak akan mampu melewati berbagai tantangan dan dinamika yang kami hadapi selama menempuh studi, terlebih dalam proses penyusunan tugas akhir ini.

Kepada rekan-rekan seperjuangan dalam kelompok capstone design, khususnya teman-teman dalam grup “Five Snake”, kami menyampaikan rasa terima kasih yang tulus atas kerja sama, solidaritas, dan semangat gotong royong yang senantiasa terjaga sepanjang proses pengerjaan proyek ini. Baik dalam menghadapi tantangan teknis, kendala waktu, maupun tekanan mental, kehadiran dan dukungan dari kalian menjadi penguat yang sangat berarti.

Kami menyadari bahwa dalam proses penyusunan tugas akhir ini terdapat banyak pihak yang telah membantu, baik secara langsung maupun tidak langsung, yang mungkin tidak dapat kami sebutkan satu per satu. Untuk itu, kami mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada seluruh pihak yang telah berkontribusi dalam bentuk apa pun. Semoga segala bentuk bantuan, dukungan, dan kebaikan yang diberikan mendapatkan balasan yang setimpal dari Tuhan Yang Maha Esa.