UCAPAN TERIMAKASIH

Dengan penuh rasa syukur, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan, bantuan, dan motivasi selama proses penyusunan Tugas Akhir ini. Secara khusus, penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

- 1. Tuhan Yang Maha Esa, atas segala berkah dan rahmat-Nya.
- 2. Orang tua dan keluarga tercinta, atas doa, dukungan moral, dan semangat yang tiada henti.
- 3. Bapak Dr. Nyoman Bogi Aditya Karna, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing 1 yang telah memberikan arahan, bimbingan, serta masukan selama proses penelitian dan penulisan laporan ini.
- 4. Ibu Yulinda Eliskar, S.Si., M.Si. selaku dosen pembimbing 2 yang telah memberikan arahan, bimbingan, serta masukan selama proses penelitian dan penulisan laporan ini.
- 5. Seluruh dosen dan staf Program Studi Teknik Telekomunikasi, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom, yang telah memberikan ilmu dan pengalaman berharga selama masa studi.
- 6. Teman-teman seperjuangan dan tim kelompok Tugas Akhir, atas kerja sama, kebersamaan, dan dukungan yang luar biasa selama proses pengerjaan proyek ini.
- 7. Narita Balqis Ruwenna, selaku teman dekat penulis.
- 8. Pihak-pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang turut memberikan bantuan dan dukungan dalam bentuk apa pun.

Semoga segala bentuk kebaikan dan bantuan yang telah diberikan mendapatkan balasan yang berlipat ganda dari Tuhan Yang Maha Esa.