

UCAPAN TERIMAKASIH

Dengan segala kerendahan hati, saya mengucapkan puji dan syukur ke hadirat Allah SWT, yang dengan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Terima kasih tak terhingga saya haturkan kepada kedua orang tua saya, Bapak Andi Setiawan, S.T., dan Ibu Yustianawati, S.E., yang selalu memberikan doa, dukungan, dan cinta yang tidak pernah putus kepada saya.

Penghargaan dan terima kasih yang setinggi-tingginya juga saya sampaikan kepada Bapak Dr. Iswahyudi Hidayat, S.T., M.T., selaku dosen wali dan pembimbing pertama yang telah memberikan banyak waktu, pengetahuan, dan bimbingan selama proses pembuatan tugas akhir ini. Kepada Ibu Wahmisari Priharti, B.Sc., M.Sc., Ph.D. sebagai pembimbing kedua, terima kasih atas kesabaran, arahan, dan motivasi yang diberikan.

Saya juga ingin menyampaikan terima kasih kepada Ibu Novi Prihatiningrum, S.T., M.T., yang telah menjadi pembimbing kedua saya selama penyusunan proposal Tugas Akhir, memberikan masukan berharga dan bimbingan yang sangat membantu. Dan juga kepada Bapak Suto Setiyadi, S.T., M.T. yang telah membantu memberikan masukan dan saran selama pembuatan Tugas Akhir ini.

Terakhir, ucapan terima kasih saya sampaikan kepada semua dosen di program studi S1 Teknik Elektro, Universitas Telkom, yang telah memberikan ilmu dan bimbingan selama saya menjalani studi. Semoga ilmu yang telah diberikan menjadi bekal yang berharga untuk menghadapi tantangan di masa depan.

Semoga Allah SWT membalas semua kebaikan yang telah diberikan kepada saya. Amin.