

## UCAPAN TERIMAKASIH

Alhamdulillah Rabbil 'Aalamiin. Segala puji bagi Allah SWT atas berkat rahmat dan hidayahnya penulis dapat mengerjakan Proyek Akhir ini, tentu saja merupakan hal yang tidak mungkin apabila penulis berjalan sendiri mengerjakan Proyek Akhir ini tanpa berhubungan dengan pihak-pihak yang telah dengan ikhlas memberikan bimbingan, bantuan, dukungan, dan pengarahan baik dalam bentuk materil maupun moril. Karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah S.W.T., berkat Rahmat dan Hidayah Nya, penulis diberikan kesehatan dan kelancaran dalam melaksanakan setiap proses demi proses dalam pengerjaan Proyek Akhir ini.
2. Kedua orang tua yang telah memberikan doa dan dukungan yang sangat besar sehingga penulis termotivasi untuk menyelesaikan Proyek Akhir ini.
3. Ibu Dr.Indrarini Dyah Irawati, S.T., M.T. selaku pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan motivasi kepada penulis agar dapat mengerjakan Proyek Akhir ini dengan terencana dan sesuai dengan target.
4. Bapak Muhammad Iqbal, S.T., M.T. selaku pembimbing II yang telah memberikan dukungan dan bimbingan dalam penyelesaian Proyek Akhir ini dengan terencana dan sesuai dengan target.
5. Seluruh dosen D3 Teknologi Telekomunikasi selaku pengajar dan pendidik bagi penulis, karena berkat bantuan dan ilmu yang diberikan, sehingga penulis dapat menyelesaikan Proyek Akhir tepat waktu.
6. Teman-teman angkatan dan alumni D3 Teknologi Telekomunikasi yang selalu memberikan dukungan, semangat, dan semua bantuannya selama proses pengerjaan proyek akhir ini.