

UCAPAN TERIMAKASIH

Dalam menyelesaikan Proyek Akhir ini, penulis ucapkan terimakasih atas rahmat dan karunia Allah SWT yang memudahkan dan menguatkan tanpa batas sehingga penulis dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini. Penulis juga menyampaikan ucapan terimakasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Asep Mulyana selaku pembimbing I dan Bapak Aris Hartaman selaku pembimbing II sekaligus wali dosen penulis, saya ucapkan terimakasih untuk dukungan dan kesabaran dalam membimbing selama penyusunan Proyek Akhir ini.
2. Kedua orang tua penulis Ibu Atin Hartati dan Bapak Rosyid yang selalu memberikan dukungan serta doa yang tiada henti selama penulis mengerjakan Proyek Akhir.
3. Ahmad Ihsan, selaku rekan kerja penulis yang membantu penyelesaian dalam Proyek Akhir yang selalu membantu dan bekerja sama dalam menyelesaikan Proyek Akhir
4. Seluruh dosen Telkom University Fakultas Ilmu terapan khususnya dosen prodi D3 Teknologi Telekomunikasi dan staff yang telah membantu penulis dalam penulisan Proyek Akhir
5. Keluarga Besar Senior Residents yang selalu memberikan dukungan, terkhusus untuk Shandi Nugroho Putro, Adamita Ruswir, Ahmad Feri Anggriawan, Ali Achmad, Nadhira Azizah Suwanda, Anisa Nur Rezky, Prima Kusuma Oktaviani, Fathimah Nur Fikriyah, yang selalu menemani penulis dalam perjalanan menyelesaikan Proyek Akhir.
6. Mahasiswa D3 Teknologi Telekomunikasi Angkatan 2016, terkhusus kelas D3TT-40-01 yang telah berjuang tiga tahun bersama menghadapi semua hal di dunia perkuliahan.
7. Mas Tegar Razzaaq, Mas Agustri, Mbak Alit Eskaluspita, dan Mas Fajri Ardiansyah, sebagai kakak yang selalu membimbing saya untuk menjadi pribadi yang lebih baik.
8. Dyan Ahadiansyah, Rizki Fadil Hafiz, Harnanditya Mahendra, Asril Ibrahim, Nandy Hadiansyah, Fikrizal Ahmad, Pirda Fajriati, Riska Sintia, yang selalu membantu penulis untuk menyelesaikan Proyek Akhir.

Dan seluruh pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu.