

## UCAPAN TERIMAKASIH

Dalam mengerjakan proyek akhir ini, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam pengerjaan Proyek Akhir ini.

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 selalu memberi do'a, kasih sayang, dukungan baik moral maupun materi yang tak terhingga.
3. Bapak Rohmat Tulloh, S.T., M.T. selaku pembimbing I yang telah memberikan bimbingan saran, motivasi dan meluangkan waktu dalam membimbing kepada penulis untuk menyelesaikan Proyek Akhir ini.
4. Bapak Muhammad Iqbal, S.T.,M.T. selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan saran, motivasi dan meluangkan waktu dalam membimbing kepada penulis untuk menyelesaikan Proyek Akhir ini.
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. Seluruh anggota Laboratorium Telecommunication Network yang telah memberikan support dan berbagi ilmu pengetahuan dan pengalaman yang bermanfaat sehingga Proyek Akhir ini bisa terselesaikan.
7. Teman – teman Bunda Kos yang selalu memberikan support dan menemani keseharian penulis.

Penulis memohon maaf sebesar-besarnya apabila terdapat kekurangan dalam penyelesaian proyek akhir ini. Semoga proyek akhir ini dapat membantu kemajuan pendidikan khususnya dibidang teknologi dan dapat bermanfaat bagi pembaca.

Bandung, 27 Juli 2020



Penulis