

## UCAPAN TERIMAKASIH

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis diberikan kesehatan dan kelancaran dalam melaksanakan setiap proses dalam pengerjaan Proyek Akhir ini. Penulis menyadari bahwa pengerjaan Proyek Akhir ini tidak terlepas dari berbagai dukungan, bantuan, serta do'a dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Rahman Jatnika dan Ibu Asri Yantika yaitu kedua orang tua penulis yang telah memberikan doa dan dukungan yang sangat besar sehingga penulis termotivasi untuk menyelesaikan Proyek Akhir ini.
2. Bapak Dadan Nur Ramadan, S.Pd., M.T. selaku pembimbing I dan Dosen Wali yang telah memberikan arahan dan motivasi kepada penulis agar dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini, serta telah membimbing selama masa perkuliahan dari semester awal hingga akhir.
3. Ibu Indrarini Dyah Irawati, S.T., M.T. selaku pembimbing II yang telah memberikan dukungan dan bimbingan dalam penyelesaian Proyek Akhir.
4. Seluruh dosen D3 Teknologi Telekomunikasi selaku pengajar dan pendidik bagi penulis, karena berkat bantuan dan ilmu yang diberikan, sehingga penulis dapat menyelesaikan Proyek Akhir.
5. Teman-teman dari Telecommunication Networking Laboratory yang selalu memberikan dukungan, semangat, dan bantuannya hingga saat ini.
6. Teman-teman seperjuangan terutama kelas D3TT-42-01 yang selalu memberikan motivasi, dukungan, semangat, dan bantuan sejak awal perkuliahan hingga pengerjaan Proyek Akhir ini.
7. Kepada Vanesa Agelliza yang selalu sabar menghadapi keluhan penulis, memberikan masukan dan dukungan motivasi pada penulis dari awal hingga akhir pengerjaan Proyek Akhir ini.
8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, terima kasih banyak atas semangat, dukungan, serta motivasinya sehingga penulis dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini.

Kesempurnaan hanya milik Allah SWT. Oleh karena itu, penulis memohon maaf sebesar-besarnya apabila masih terdapat kekurangan serta kesalahan dalam penyelesaian Proyek Akhir ini. Semoga dapat bermanfaat bagi semua pihak.