

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam kesempatan kali ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan serta do'a selama proses penyelesaian Proyek Akhir ini. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua Orang Tua penulis, Bambang Sutrisno dan Irianis serta adik penulis, Jihan Ningrum yang selalu memberikan dukungan, motivasi, nasihat, semangat dan do'a sampai saat ini.
2. Bapak Dr. Bambang Setia Nugroho, ST., MT. selaku pembimbing 1 yang telah memberikan saran dan membimbing penulis hingga menyelesaikan tugas akhir ini. Terima kasih atas keramahan, ilmu, dan waktu yang telah bapak berikan kepada penulis
3. Bapak, Radial Anwar, S.Si., M.Sc., Ph.D. selaku pembimbing 2 yang selalu memberikan semangat dan masukan yang penting bagi penulis. Terimakasih atas bimbingan bapak selama saya menjadi anak bimbingan.
4. Dosen-dosen S1 Teknik Telekomunikasi yang telah memberikan ilmu dan pengalaman dalam berbagai kegiatan positif kepada penulis selama masa pendidikan ekstensi di Telkom University.
5. Keluarga besar Telecommunication Network Laboratory yang merupakan tempat bagi penulis untuk mendapatkan tambahan ilmu dan pengalaman selama di Telkom University.
6. Teman-teman seperjuangan di kelas ekstensi kurang lebih selama dua tahun terus bersama di Telkom University.
7. Intan Savitri, Anatasya Bella, Bunga Tri Hastuti, Setyawan Renaldy, Yogaswara Dama Rizki, Jaufilaili, Liska Amay, Ni Putu Kartika, "Anak-Anak Srimulat", dan teman-teman yang namanya tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah membantu, memberi dukungan positif serta saran, hingga mendengarkan keluh kesah penulis selama pengerjaan Tugas Akhir ini.