

## UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang selama pengerjaan hingga selesai Proyek Akhir ini tidak hentinya memberikan dukungan, do'a,serta bantuan baik moril maupun materil. Maka dari itu penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Allah SWT, tanpa ridho-Nya penulis mustahil dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini.
2. Bapak Radial Anwar, S.Si., M.Sc., Ph.D selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan masukan dan berbagi ilmu tentang materi antena serta memberikan motivasi.
3. Bapak Dwi Andi Nurmantris, S.T., M.T selaku pembimbing II yang selalu memberikan koreksi dan masukan kearah yang lebih baik guna penulis menyelesaikan Proyek Akhir ini.
4. Ibu Indrarini S.T., M.T selaku wali dosen yang telah memberikan pengarahan dari segi akademik.
5. Seluruh staf dan karyawan Universitas Telkom yang telah membantu dalam proses administrasi.
6. Orang tua penulis yaitu M.Tohir dan Sri Atun yang selalu memberikan dukungan, nasihat, masukan, dan doa serta keluarga yang telah memberikan semangat..
7. Laboratorium Antena yang telah membantu dalam proses pengukuran antena.
8. Teman-teman dekat penulis yaitu Noni Novita Sari, Rini Widyastuti, Risha Chaerunnisa, Inshy Ramadhan, Anastasya Bella, Nata Gayatri, Jehan Suhana, Dewi Saraswati, Bunga Tri Hastuti, Salma Nur Harlina, Yasinta Sofi, Maulana, M. Agus. S Gifari Zakka, Ray Putra Tarigan yang telah memberikan semangat, bantuan, serta mendengarkan keluh kesah penulis.
9. Teman-teman Laboratorium Rangkaian Listrik dan RLK *Laboratory* yang telah memberikan semangat dan masukan.
10. Sahabat-sahabat penulis dan teman-teman D3TT-38-04 yang selalu memberikan semangat serta semua pihak yang terlibat yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.