

UCAPAN TERIMA KASIH

Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah mendukung dan membantu penulis dalam pengerjaan tugas akhir ini.

1. Allah SWT atas segala berkat dan anugrah berlimpah kepada penulis yang tidak terhingga, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Keluarga tercinta, Bapak Nursalam, Ibu Siti Roizah, Mbak Ika, dan Mbak Evi yang selalu memberikan doa, perhatian, kasih sayang, semangat untuk penulis agar dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Bapak Dharu Arseno, ST., M.T., dan Edwar, ST., M.T., selaku pembimbing I dan II yang telah memberikan bimbingan, masukan, arahan, saran, kritikan, motivasi, keluangan waktu dan kesabarannya dalam membimbing penulis menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Raditiana Patmasari, S.T., M.T. selaku dosen wali TT-37-10. Terima kasih atas bimbingannya selama penulis mengenyam pendidikan di Universitas Telkom.
5. Laboratorium Telekomunikasi dan Gelombang Mikro ITB, khususnya bapak Zaenal yang telah membantu proses pengukuran filter, dan telah memberikan saran yang baik untuk Tugas Akhir.
6. Teman-teman FJB, Dicki, Irfan, Dimas, Setyo, Imam, Nandit, Surya, dan Abil yang telah membantu dan mendukung selama proses belajar di Telkom University.
7. Teman-teman TT-37-10 dan seperjuangan Reza Rahman, Dimas Adhitama, Danang, dan Rizal Ritaudin, yang saling memberikan saran dan dukungan.
8. Keluarga besar Laboratorium ELKOM, yang telah menjadi inspirasi penulis untuk dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Penulis memohon maaf sedalam-dalamnya dan terima kasih sebanyak-banyaknya.
9. Saudari Triyani, seseorang yang telah memberikan dukungan, semangat, doa dan tempat bercerita bagi penulis selama menyelesaikan Tugas Akhir.
10. Kelurga besar KOMPILSI, yang telah berbagi pengalaman dan pelajaran selama berada dalam lingkungan Telkom University.

1. Keluarga besar TEDx, yang telah memberikan pengalaman dan pelajaran selama berada Telkom University.

2. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Semoga Allah SWT membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu penulis menyelesaikan Tugas Akhir ini. Aamiin Ya Rabbal Aalamiin.