

UCAPAN TERIMA KASIH

Banyak pihak yang membantu ataupun memberi dukungan kepada penulis untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini. Ucapan terima kasih pun akan penulis persembahkan kepada:

1. **Allah SWT**, telah memberikan rahmat dan karunia-Nya kepada penulis sehingga penelitian hingga pembuatan buku ini dapat diselesaikan. Mengucapkan syukur yang sebesar-besarnya semoga Allah SWT melimpahkan berkah untuk kita semua. Amin Ya rabbal'amin
2. Keluarga penulis, Pertama untuk kedua orang tua **Bapak Ramadhan** dan **Ibu Erawati**. Terima kasih banyak atas segala doa, kasih sayang, dukungan, dan perhatian yang tak pernah henti diberikan kepada penulis. Saudara/i penulis **Muhammad Khairul Sufi** dan **Tasya Tri Utami** turut menghibur serta memberi semangat kepada penulis. Kepada seluruh keluarga besar penulis yang telah membantu serta mendoakan penulis selama pengerjaan tugas akhir ini.
3. **Bapak Dr. Tito Waluyo Purboyo, S.Si., S.T., M.PMAT.** dan **Ibu Ashri Dinimaharawati, S.P.d., M.T.** selaku pembimbing penulis. Ucapan terima kasih sebesar-besarnya kepada bapak yang telah memberikan bimbingan, arahan, motivasi, hingga keluangan waktu selama proses tugas akhir ini. Semoga ilmu yang telah diberikan selalu menjadi ilmu yang bermanfaat dan Allah SWT membalas yang berlipat ganda kepada bapak dan ibu atas bantuan yang sudah diberikan untuk penulis.
4. Dosen wali, **Ibu Casie Setianingsih, S.T., M.T.** selaku dosen wali selama berada di kelas TK 40 02. Penulis mengucapkan terima kasih karena telah membantu selama perkuliahan di Universitas Telkom. Semoga ibu dan keluarga diberikan kesehatan, kelancaran rezeki dan urusan oleh Allah SWT. Aamiin.
5. Partner tugas akhir, **Fajri Laroybafie Ramby**. Terima kasih atas semangat, dukungan, dan kerja samanya selama pembuatan tugas akhir ini, susah senang bingung kita hadapi bersama hingga pengerjaan tugas akhir ini dapat

terselesaikan. Semoga kita sukses selalu dan Allah SWT selalu melimpahkan kebaikan untuk Bafie. Aamiin.

6. Untuk seluruh angkatan **Senior Resident Telkom University** terima kasih atas semangat dan dukungannya selama proses pengerjaan tugas akhir saya.
7. Untuk **Muhammad Ridhwan Fauzi, Ilham Ramadhan, Aslam Afif, Dicky Rahadiansyah, Diana Puspawangi, Agung Hidayatulloh, dan Muhammad Nur Zainul Zaki J** terima kasih atas semangat dan dukungan selama pengerjaan Tugas Akhir ini. Semoga kita sukses selalu dan Allah SWT selalu melimpahkan kebaikan untuk kalian. Aamiin.