

HALAMAN PERSEMBAHAN

Segala puji dan syukur saya panjatkan kepada Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat, berkah, serta kesempatan kepada saya untuk menyelesaikan studi S1 ini. Berkat pertolongan-Nya, saya dapat menuntaskan penelitian dan penyusunan tugas akhir ini. Meskipun masih jauh dari kesempurnaan, saya merasa bersyukur dan bahagia karena dapat menyelesaikan tugas akhir ini tepat pada waktunya.

Dengan segala doa, dukungan, motivasi, dan kontribusi dari orang-orang yang saya sayangi, tugas akhir ini saya persembahkan dengan tulus kepada:

1. Kedua orang tua tercinta, Bapak Muhammad Rafajar dan Ibu Yulita yang telah menjadi sumber inspirasi dan kekuatan dalam setiap langkah perjuangan. Serta, tiada henti-hentinya memberikan doa, restu, kasih sayang, nasehat, semangat, dan dukungan moral serta finansial kepada saya selama masa pendidikan dan sepanjang hidup saya. Sehingga dapat memotivasi saya untuk selalu berkembang dan memberikan yang terbaik agar kelak dapat membanggakan kedua orang tua saya.
2. Bang Irfan Arifin, S. Kom., selaku mentor yang telah memberikan bimbingan, arahan, bantuan, motivasi, dan ilmu berharga selama proses pengerjaan tugas akhir ini. Dukungan beliau sangat membantu mengatasi berbagai tantangan dan memberikan panduan yang diperlukan.
3. Kepada kedua adik tercinta, Muhammad Raihan Al Ghifarry dan Ghefira Qayla Putri, atas dukungan dan semangat yang telah mereka berikan. Kehadiran mereka selalu memberikan rasa didukung dan tidak pernah merasa sendirian, serta menjadi pendorong untuk terus menyelesaikan tugas ini dengan baik
4. Kepada Yollanda Nurcholifah sebagai seseorang yang selalu memberikan dukungan, semangat, bantuan, motivasi, dan menemani selama masa pengerjaan Tugas Akhir ini.
5. Kepada sahabat terdekat saya yaitu Ivan, Nanda, Hariz, Husni, Rezsar, Rafly yang telah memberikan dukungan, saran, canda tawa, meringankan

beban pikiran bersama, mendengarkan keluh kesah, dan selalu menemani selama proses pembuatan dan penyelesaian tugas akhir.

6. Seluruh keluarga besar dan sahabat, yang selalu memberikan doa dan dukungan dari jauh maupun dekat. Terima kasih atas segala perhatian, kasih sayang, dan doa yang telah diberikan.
7. Almamater tercinta, Universitas Telkom, yang telah memberikan kesempatan, fasilitas, serta lingkungan yang kondusif untuk menimba ilmu dan mengembangkan diri. Semoga Universitas Telkom semakin maju dan berjaya dalam mencetak generasi penerus bangsa yang berkualitas.

Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat, menjadi sumbangsih bagi dunia pendidikan, serta menjadi langkah awal menuju keberhasilan di masa depan. Segala puji bagi Allah SWT, semoga segala usaha ini mendapatkan ridho dan berkah-Nya.