

LEMBAR PERSEMBAHAN

Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada berbagai pihak yang telah memberikan doa, dukungan, dan bantuan, sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini. Tugas akhir ini penulis persembahkan untuk:

1. Kedua orang tua saya, Bapak Ir. Tri Aris Wibowo, M.Si. dan Ibu Ir. Sri Kiswardani, yang telah memberikan doa, motivasi, dan kasih sayang selama ini.
2. Kakak-kakak saya, Thifalina Alam Aulia, S.Psi. dan Faisal Rahman Alam Aulia, S.T., yang telah memberikan doa dan semangat untuk dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Teman – teman kelompok tugas akhir, Oksya Afifah, Rafi Gema Adha, dan Farhan Yuzarli, yang telah membantu, mendukung, dan memberikan motivasi kepada saya selama proses penyusunan tugas akhir ini.
4. Teman-teman dekat saya, Retna Taqiyyah Adiba, Try Asputri Pane, dan Wafiq Primasuri, yang telah memberikan canda tawa, dukungan, serta berbagi suka dan duka selama empat tahun ini.
5. Teman-teman kelas SI4003, yang telah berjuang bersama dan memberikan canda tawa selama empat tahun menempuh perkuliahan di Universitas Telkom.

Terimakasih yang sebesar-besarnya penulis ucapkan kepada semua pihak yang telah membantu penulis selama ini. Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi semua orang.