

## UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis mengucapkan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan, bantuan, dan doa selama proses penyusunan tugas akhir ini hingga dapat terselesaikan dengan baik. Adapun pihak-pihak yang secara khusus ingin penulis sampaikan terima kasih, antara lain:

1. Kedua orang tua tercinta, atas segala doa, kasih sayang, dukungan moral, dan semangat yang tak pernah putus selama masa studi maupun dalam penyusunan tugas akhir ini.
2. Bapak dan Ibu Dosen Pembimbing, khususnya Bapak Hilal Hudan Nuha dan Ibu Ikke Dian Oktaviani sebagai dosen pembimbing pertama dan kedua.
3. Seluruh dosen dan staf pengajar di Fakultas Informatika Universitas Telkom, yang telah membekali penulis dengan ilmu dan pengalaman.
4. Teman-teman seperjuangan dan rekan mahasiswa, atas kerja sama, semangat, dan bantuan yang diberikan baik secara langsung maupun tidak langsung. Penulis amat berterima kasih atas pertemanan yang sudah dijalin selama empat tahun ke belakang ini.
5. Seluruh responden pengujian, yang telah bersedia meluangkan waktu dan memberikan masukan berharga dalam proses evaluasi sistem yang telah dikembangkan.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini tidak akan terselesaikan dengan baik tanpa dukungan dan kontribusi dari berbagai pihak tersebut. Semoga segala bentuk kebaikan yang diberikan mendapatkan balasan yang setimpal dari Tuhan Yang Maha Esa.