LEMBAR PERSEMBAHAN

Tugas Akhir ini saya persembahkan kepada:

- Kedua orang tua saya, Bapak Ketut dan Ibu Tri Murti, atas dukungan doa dan kasih sayangnya selama melaksanakan pendidikan pada Universitas Telkom dari awal sampai akhir.
- 2. Sahabat-sahabat saya Dewa Erlangga Wicaksono, Dwiki Prasetya Abdurrahman Wahid, dan Aditya Kenata Putra yang telah menemani saya selama melaksanakan pendidikan dan membantu saya dalam berbagai permasalahan yang terjadi di Universitas Telkom.
- Kepala Program Studi Sistem Informasi, Bapak Taufik Nur Adi, yang telah membantu menyelesaikan permasalahan yang ada serta memberi dukungan moral.
- 4. Dosen Wali saya, Bapak Ahmad Musnansyah yang telah membantu saya dalam menyelesaikan permasalahan serta membimbing saya selama melaksanakan pendidikan pada Universitas Telkom.

Akhir kata semoga apa yang saya kerjakan dapat bermanfaat bagi banyak orang dan menjadi acuan untuk generasi selanjutnya.