

## **LEMBAR PERSEMBAHAN**

Alhamdulillah, puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa. Tugas Akhir ini adalah bagian penutup perjalanan studi penulis selama 7 semester ini di Program Studi Strata 1 Sistem Informasi, Fakultas Rekayasa Industri, Universitas Telkom. Selama pengerjaan Tugas Akhir ini, penulis tidak lepas dari bantuan pihak-pihak yang membantu dalam penulisan Tugas Akhir ini. Pada kesempatan ini penulis ingin mempersembahkan tugas akhir ini kepada:

1. Keluarga penulis, khususnya kedua orang tua dan adik saya yang telah memberikan doa dan dukungan, baik secara materi maupun moral dari mulai perkuliahan hingga pengejaan Tugas Akhir ini sehingga penulis dapat menyelesaikan masa perkuliahan sesuai dengan target.
2. Teman-teman kelas SI-43-07 yang menjadi bagian kisah selama menempuh masa belajar dikelas, memberikan dorongan, dan bantuan selama proses belajar.
3. Sahabat-sahabat penulis yang memberikan semangat dan menemani selama mengerjakan Tugas Akhir.
4. Dan untuk semua pihak yang telah membantu penulis yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.