

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan banyak nikmat dan rezeki sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir. Tugas Akhir ini merupakan salah satu syarat lulus dalam mata kuliah Kerja Praktek S1 Sistem Informasi Fakultas Rekayasa Industri Universitas Telkom.

Tugas Akhir ini dibuat dengan bantuan berbagai pihak sehingga dapat diselesaikan tepat waktu. Oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Orangtua penulis, mama dan papa yang selalu mendukung dan mengusahakan yang terbaik untuk anak-anaknya serta keluarga penulis.
2. Ibu Tien Febrianti Kusumasari sebagai pembimbing 1 yang telah membimbing penulis untuk menyiapkan sidang Tugas Akhir.
3. Bapak Rokhman Fauzi sebagai pembimbing 2 yang telah membimbing penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir.
4. Teman se-kelompok penyusunan Tugas Akhir penulis sekaligus sahabat, Gabriella Apriliana dan Ida Ayu Anila Sukma Murti yang telah bersama-sama berjuang dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
5. Teuku Muhammad Raza Iqbal, orang yang paling dekat dengan penulis selama kuliah di Telkom University yang selalu siap saat dibutuhkan 24/7.
6. Sahabat-sahabat penulis di Telkom University; Kumara, Fitriani, Sri Rahayu, Karina, Ike yang menemani hari-hari penulis dengan canda, tawa, drama, dan air mata serta teman-teman SI-39-08.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir yang dibuat masih belum sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak. Dengan dibuatnya Tugas Akhir ini diharapkan dapat bermanfaat bagi banyak pihak khususnya institusi dan perusahaan.