

## **KATA PENGANTAR**

Alhamdulillah, puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa. Tugas Akhir ini merupakan sebuah perjalanan di tahun terakhir studi sarjana saya di Program Studi Strata 1 Sistem Informasi, Fakultas Rekayasa Industri, Universitas Telkom.

Ucapan terima kasih saya kepada:

1. Pembimbing Tugas Akhir saya, Deden Jacob Witarsyah, S.T., M.Eng, PhD dan Faqih Hamami, S.kom., M.T., atas arahnya dan bimbingannya selama pengerjaan penelitian ini.
2. Kedua orang tua saya, Bapak Iip Syaifurazak dan Ibu Fitri Liza, atas dukungan moral dan doanya selama pelaksanaan Tugas Akhir ini pada khususnya dan selama masa pendidikan pada umumnya.
3. Dan kepada pihak-pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Terima kasih saya juga untuk seluruh pihak yang secara tidak langsung berkontribusi dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.