

## KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahiim.

Segala Puji Bagi Allah SWT, Alhamdulillah atas karunia Allah Yang Maha Kuasa serta diiringi dengan niat yang penuh dengan keikhlasan, saya dapat menyelesaikan skripsi ini sampai selesai sebagai upaya untuk menyelesaikan tugas akhir sebagai mahasiswa. Tidak lupa juga saya mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu kelancaran proses penyusunan skripsi ini. Semoga segala bentuk kebaikannya dibalas oleh Allah SWT.

Kesempurnaan hanya milik Allah SWT, saya sangat menyadari bahwa skripsi ini tentunya jauh dari kesempurnaan karena masih banyak memiliki kekurangan-kekurangan didalamnya. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat peneliti harapkan. Semoga skripsi ini bermanfaat khususnya bagi saya dan umumnya bagi seluruh pembaca.

Dalam kesempatan kali ini, peneliti ingin mengucapkan banyak terimakasih, karena skripsi ini tidak akan tersusun tanpa adanya bantuan dan dorongan dari berbagai pihak yang ada disekeliling saya. Untuk itu, saya ucapkan terimakasih kepada :

1. Kedua orang tua, Ayah dan Ibu tercinta atas kasih sayang, pengorbanan, dorongan serta do'a yang tidak pernah terputus demi kelancaran skripsi ini, semoga Allah selalu memberikah kesehatan lahir, batin, jasmani dan rohani serta membahagiakan mereka.

2. Bapak Dr. Ir. H. Eddy Suryanto Soegoto, M.Sc., selaku Rektor Utama Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM) Bandung.
3. Bapak Prof. Dr. H. Denny Kurniadie, Ir., M.Sc., selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM) Bandung.
4. Ibu Dr. Marlina B. Winanti, S.Si., M.Si., selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi.
5. Bapak Andri Sahata Sitanggang, S.Kom., M.Kom., selaku Dosen Wali SI-7 sekaligus Pembimbing yang sangat banyak membantu dalam penyelesaian skripsi ini.
6. Ibu Annisa Paramitha Fadillah, S.Kom., M.Kom., selaku dosen penguji 1.
7. Ibu Lusi Melian, S.Si., MT., selaku dosen penguji 2.

Akhir kata semoga semua pihak yang terlibat dalam penyelesaian skripsi ini mendapat balasan dari Allah SWT, Amin.

Saya berharap semoga hasil dari Skripsi ini dapat memberikan manfaat, khususnya bagi saya sendiri dan umumnya bagi pembaca.

Bandung, Januari 2018

Peneliti