

## KATA PENGANTAR

Assalaamualaikum wr.wb.

Sebelumnya saya ucapkan rasa syukur sedalam-dalamnya atas rahmat dan karunia yang telah diberikan Allah SWT, karena dengan seijin-Nyalah saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini, Shalawat serta salam semoga senantiasa tercurah kepada junjungan Nabi Muhammad SAW, keluarga serta sahabatnya yang telah menuntun kita umat islam kejalan yang benar.

Dalam tugas akhir ini penyusun memberi judul “Pembangunan VoIP *server* dengan menggunakan trixbox pada jaringan terdistribusi” dengan sistem ini diharapkan mampu memberikan terobosan baru dalam dunia pengembangan teknologi sistem keamanan, baik dalam rumah, gedung, perkantoran dan lain-lain.

Dalam penyusunan tugas akhir ini banyak sekali kesulitan yang saya temui dan banyak pula bantuan dan bimbingan serta dorongan dari berbagi pihak, baik materil maupun moril. Maka dengan selesainya penyusunan tugas akhir ini saya ucapkan terima kasih yang sedalam-dalamnya untuk seluruh pihak yang membantu. Pada kesempatan ini saya ingin berterima kasih kepada :

1. Kepada Allah SWT yang telah memberikan kesehatan dan rahmatnya sehingga Tugas Akhir ini dapat selesai.
2. Kedua orang tua yang telah memberikan do'a dan bantuan berupa materil maupun moril.
3. Istriku yang telah memberikan semangat sampai Tugas Akhir ini dapat selesai.
4. Bapak Bambang Irawan, S.Kom, M.Kom selaku Ka. Prodi Teknik informatika dan Dosen pembimbing I yang telah banyak memberikan pengarahan dan bimbingannya.
5. Bapak Kundang K. Jurman, Ir. MMSI selaku Dosen Pembimbing II, yang telah banyak memberikan pengarahan dan bimbingannya.

6. Kepada seluruh dosen Fakultas Ilmu Komputer yang telah sabar mengajarkan kepada kami atas ilmu-ilmunya.
7. Kepada teman-teman semua yang telah memberikan do'a dan bantuan baik moril dan materil.
8. Seluruh rekan-rekan seperjuangan di Universitas Esa Unggul khususnya Fakultas Ilmu Komputer semoga sukses dan sehat selalu.

Akhir kata semoga kita semua selalu ada dalam perlindungan Allah SWT sekali lagi penyusun mengucapkan banyak terima kasih semoga amal kebaikan dari berbagai pihak yang telah membantu penyusun hingga terselesaikannya Tugas Akhir ini mendapat balasan dari Allah SWT. Amin yaa robal alamin.

Jakarta, Maret 2017  
Penulis.

Zulfikar ali  
NIM : 20160801265