KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat serta anugerah-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang diberi judul ”Rancang Bangun Alat Pendeteksi Bencana Kebakaran dan Pencurian Berbasis Mikrokotroler AT89S52”. Adapun maksud dari penyusunan tugas akhir ini adalah bertujuan untuk menyelesaikan studi program S1 dan merupakan salah satu syarat dalam menempuh ujian sarjana program studi Teknik Elektro Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM) Bandung.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari kata sempurna, dikarenakan keterbatasan penulis, baik dalam penyajian materi, maupun dalam sistematika penulisan, sumber bacaan, pengetahuan dan pengalaman penulis. Walaupun demikian, penulis telah berusaha dan mencoba memberikan karya tulis yang bermanfaat bagi penulis khusunya dan bagi pembaca umumnya.

Pada kesempatan ini, tidak lupa penulis ucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu kelancaran dalam penyelesaian laporan ini, terutama kepada :

1. Kedua orang tua, bapak uda, dan adik-adik tercinta yang selalu memberikan dukungan dan doa hingga tugas akhir ini terselesaikan.
2. Bapak Dr. Ir. Eddy Suryanto Soegoto, M.Sc., sebagai Rektor Universitas Komputer Indonesia.
3. Bapak Prof. Dr. H. Denny Kurniadie, Ir., M.Sc., sebagai Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu KomputerUniversitas Komputer Indonesia.

4. Bapak Muhammad Aria, M.T., Sebagai Ketua Jurusan Teknik Elektro Universitas Komputer Indonesia.
5. Ibu Tri Rahajoeningroem, M.T., sebagai Koordinator Tugas Akhir Program dan Pembimbing Tugas Akhir yang telah memberikan arahan dan masukan selama penyusunan tugas akhir ini.
6. Bapak Jana Utama, S. T., selaku Dosen Wali dan Pembimbing Tugas Akhir yang telah memberikan saran selama penyusunan tugas akhir ini.
7. Bapak dan Ibu Dosen Jurusan Teknik Elektro Universitas Komputer Indonesia yang telah membekali ilmu pengetahuan kepada penulis selama menuntut ilmu di Universitas Komputer Indonesia.
8. Keluarga besar Elshadai Creative Community, yang telah menjadi sahabat penulis dalam suka dan duka selama mengikuti perkuliahan di Jurusan Teknik Elektro Universitas Komputer Indonesia.
9. Teman-teman mahasiswa Teknik elektro yang telah memberikan bantuan serta semangat selama pengerjaan tugas akhir ini.
10. Semua pihak yang telah membantu dan tidak bisa disebutkan satu persatu namanya, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesarnya.

Semoga Tuhan yang Maha Esa membalas atas semua kebaikan dan bantuan yang telah dilakukan dengan sesuatu yang lebih baik dan apabila penulis mempunyai kesalahan mohon dimaafkan sebesar-besarnya.

Bandung, Februari 2014

Penulis