KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur ke hadirat Allah SWT, atas rahmat dan karunia-Nya tugas akhir yang berjudul **"Pengembangan Fitur *User Menu* pada Zuken CR-5000 untuk Mencari *Clearance Error* antar pad komponen PCB"** sebagai syarat menyelesaikan Strata I Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer pada Univesitas Komputer Indonesia dapat diselesaikan sebagaimana semestinya.

Penyusunan tugas akhir ini dapat diselesaikan karena disertai dengan dukungan, bantuan, dan masukan dari berbagai pihak. Maka dari itu, disini penulis ingin menyampaikan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan nikmat ilmu dan nikmat sehat.
2. Kedua orangtua tercinta yang selalu mendukung seluruh cita-cita saya serta selalu memberikan dukungan dan doa untuk menjadikan saya pribadi yang lebih baik.
3. Seluruh kakak-kakak dan keluarga inti saya yang selalu memberi masukan dan dukungan.
4. Ibu Dian Dharmayanti, S.T., M.Kom. sebagai dosen wali dan dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan dalam mengerjakan tugas akhir ini.
5. Seluruh dosen Universitas Komputer Indonesia, terutama Jurusan Teknik Informatika yang telah memberikan ilmu dan motivasi selama masa perkuliahan.
6. Ibu Prof. Dr. Hj. Umi Narimawati, Dra., SE., M.Si. yang telah memberikan saya kesempatan Beasiswa untuk berangkat kuliah ke Korea Selatan dan mengayomi kami selama masa pendidikan disana.

7. Mr. Lee Sung Hoon sebagai pimpinan perusahaan Meister PCB Co., Ltd yang telah memberikan saya kesempatan magang dalam perusahan Samsung Electro-mechanics di Korea Selatan selama 1 tahun.
8. Mega Ayu Puspita yang selalu sabar menunggu selama 2 tahun pendidikan saya di Korea Selatan dan selalu memberikan dukungan serta motivasi dalam pembuatan tugas akhir ini.
9. Seluruh teman-teman mahasiswa program double degree Youngsan University 2015-2017: Fadli, Saguh, Wildan, Febri, Razvi, Iip, Fera, Ray, Resna, Jajang, Satria, Ardi, Rizki yang turut andil dalam membantu menyelesaikan tugas akhir ini.
10. Seluruh teman-teman IF-1 2012 yang telah banyak membantu saya semasa perkuliahan.

Saya sangat menyadari bahwa dalam pelaksaan dan penyusunan laporan tugas akhir ini masih banyak kesalahan dan kekurangan yang jauh dari kesempurnaan. Akhir kata, penulis ingin menyampaikan permohonan maaf dan semoga tugas akhir ini dapat berguna bagi yang membutuhkan.

Bandung, Maret 2017

Penulis