KATA PENGANTAR



Puji syukur penulis ucapkan kehadirat Allah SWT atas berkah, rahmat dan nikmat-Nya dan juga Shalawat serta salam senantiasa tercurah kepada junjungan kita, Nabi Muhammad SAW yang senantiasa dilimpahkan kepada penulis. Tugas akhir ini dibuat untuk memenuhi persyaratan menyelesaikan pendidikan sarjana S-1 program studi Teknik Industri di Universitas Komputer Indonesia.

Penulisan laporan tugas akhir ini tidak lepas dari bantuan dan dukungan berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, penulis ingin mengucapkan terima kasih dari berbagai pihak terutama kepada :

1. Bapak Dr. Ir. Eddy Suryoto Soegoto, M.Sc sebagai Rektor universitas komputer Indonesia (UNIKOM) Bandung.
2. Bapak Prof. Dr. H Denny Kurniadie, Ir., M.Sc sebagai Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer universitas komputer indonesia (UNIKOM) Bandung.
3. Ibu Dr. Henny, S.T., M.T. Sebagai Ketua Program Studi Teknik Industri.
4. Ibu Diana Andriani, S.T., M.M., M.T. Selaku pembimbing yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan selama proses pembuatan tugas akhir ini.
5. Kedua orang tua saya Bapak Syarifuddin dan Ibu Zuraida yang paling saya sayangi yang telah memberikan doa, dukungan, semangat dan dukungan baik secara moril dan materi.
6. Ibu Julian Robecca, S.T., M.T. Sebagai koordinator tugas akhir terima kasih atas segala kemudahan dan kemurahan hati kepada penulis.
7. Bapak dan Ibu Dosen program studi Teknik Industri Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM) Bandung yang telah membekali ilmu pengetahuan

dan saran kepada penulis selama menuntut ilmu, serta dalam meyelesaikan tugas akhir ini.

8. Ibu Shinta Kirana selaku sekretaris Jurusan Program Studi Teknik Industri universitas komputer indonesia (UNIKOM) Bandung.
9. Rekan-rekan mahasiswa jurusan teknik industri, atas kebersamaan dan persahabatan selama ini, sehingga perkuliahan menjadi semakin berwarna serta berbagai bantuan dan semangat yang senantiasa di berikan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. .
10. Berbagai pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan bantuan do'a maupun moril sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.

Penulis menyadari dalam penulisan laporan tugas akhir ini, masih terdapat berbagai kekurangan. Oleh karena itu, saran dan kritik sangat diharapkan oleh penulis untuk menyempurnakan dan melengkapi penulisan laporan tugas akhir ini. Akhir kata dengan kerendahan hati, penulis memanjatkan do'a atas kehadirat Allah Subhanahu Wata'ala semoga amal perbuatan dan jasa yang telah mereka berikan kepada penulis mendapat pahala dari-Nya. Aamiin.

Bandung, September 2016

Wulan Sari