

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan rahmat, berkah, kasih, pertolongan dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul **“PERANCANGAN KEBIJAKAN *MAINTENANCE* PADA MESIN 306 BARMAG FK6-800 TIPE V DENGAN MENGGUNAKAN METODE *LIFE CYCLE COST (LCC)* DAN *COST OF UNRELIABILITY (COUR)* DI PT XYZ”** dengan baik dan tepat waktu.

Penulis menyadari bahwa penyusunan Tugas Akhir ini terlaksana karena adanya doa, bimbingan dan dorongan semangat dari berbagai pihak. Dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Allah SWT, atas berkah, rahmat dan karunia-Nya yang akans elalu ada untuk penulis kapan dan Di mana pun, serta selalu memberikan ketenangan hati untuk penulis.
2. Kedua Orangtua tercinta Bapak Rosidin dan Ibu Rofikoh, yang selalu menjaga dari lahir, mendoakan, memotivasi, mengasihi, mendidik, memberi semangat yang tiada henti kepada penulis.
3. Adik-Adik tersayang, Ayu Yuni Lestari dan Sherrly Agustina yang selalu membuat rindu akan keceriaan dan ingin berkumpul dirumah. Semoga Kalian lebih sukses.
4. Bapak Fransiskus Tatas Dwi Atmaji, S.T., M.Eng. selaku pembimbing I dan Bapak Nopendri, S.Si., M.Si selaku pembimbing II. Terima kasih telah membimbing, mengarahkan, memberi ilmu, pengalaman, hiburan, canda tawa dan waktu untuk berkonsultasi sehingga Tugas Akhir ini dapat dimudahkan dalam pengerjaan dan terselesaikan dengan baik.
5. Bapak Drs. Judi Alhilman, MSIE. Selaku Dosen Wali TI-37-08 atas motivasi dan bimbingan selama penulis kuliah.
6. Ibu Ika Arum Puspita, S.T., M. T. selaku Pembina Laboratorium Perancangan Fasilitas Telekomunikasi atas bimbingan, dorongan dan motivasi selama penulis kuliah.

7. Bapak Ari Budianto serta karyawan PT XYZ yang telah meluangkan waktu, membimbing serta membantu memberikan informasi dan ilmu yang bermanfaat selama penulis melakukan penelitian Tugas Akhir.
8. Irsalina Maharani yang telah berjuang bersama melakukan penelitian Tugas Akhir ini. Terima kasih atas canda tawa, kebaikan, dukungan dan bantuan untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini.
9. Sahabat dari tingkat satu, Ayu Indriani, Hanun Nurty Arafah, Debora, Anna Annida, Rifky Fernanda, Radifan Ahmad Hasbi yang selalu merayakan ulang tahun bersama, berbagi canda tawa dan keceriaan bersama kalian.
10. Sahabat Penulis, Kartika Imam, Rio Yudistra, Ahmad Singgih yang selalu memberi semangat, kebahagiaan, canda tawa dan tempat bermain.
11. Teman-teman kelas TI-37-08 tercinta yang menjadi teman seperjuangan dan keluarga pertama sejak masuk kuliah hingga selesai.
12. Keluarga Laboratorium Perancangan Fasilitas Telekomunikasi 2016/2017, HNA, AZH, DAS, ZIN, SYF, VIN, DYB, SAW, SYG, TEA, AMW, SAF, KUR, VIP, RIS, WIL selama setahun bekerja sama memberikan pengalaman berharga dan keceriaan selama di Laboratorium Perancangan Fasilitas Telekomunikasi.
13. Seluruh Pihak yang secara langsung dan tidak langsung membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu.

Penulis sangat menyadari bahwa Tugas Akhir ini tidak luput dari kekurangan. Dengan kerendahan hati, penulis menerima kritik dan saran untuk membangun kekurangan pada Tugas Akhir ini. Semoga Tugas Akhir ini nantinya dapat bermanfaat bagi pembaca.

Bandung, 8 Juni 2017

Penulis