

## KATA PENGANTAR

Puji syukur khadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan berkanya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Perancangan Aplikasi Analisis RCM (Reliability Centered Maintenance) dan RCS (Reliability Centered Spares) dalam Menentukan Kebijakan Perawatan dan Persediaan Spare Part”.

Pada kesempatan kali ini, penulis sangat ingin mengucapkan rasa terima kasih kepada seluruh pihak yang terkait dalam penyusunan tugas akhir ini sehingga membuat penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Rasa terima kasih penulis ucapkan kepada:

1. Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan ridho-Nya sehingga membuat penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Orang tua penulis, yaitu Bapak Rohman Ubaid dan Ibu Tutiek Susilowati yang telah sabar dalam membimbing penulis hingga sampai saat ini dan selalu memberi semangat dan doa kepada penulis.
3. Bapak Drs. Judi Alhilman, MSIE. selaku dosen pembimbing I penulis yang telah memberikan masukan yang sangat berarti kepada penulis untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini.
4. Bapak Ir. Ahmad Musnansyah, Msc. Selaku dosen pembimbing II penulis yang telah sangat membantu penulis dalam pembuatan diagram yang dibutuhkan pada Tugas Akhir dan memberikan koreksi terhadap penulisan Tugas Akhir.
5. Bapak Budi Santosa selaku dosen wali yang telah memberi masukan dan saran kepada penulis selama mengeyam pendidikan di Telkom University.
6. Rafif Arrahman dan Fachri Husaini sebagai teman seperjuangan dalam mengerjakan Tugas Akhir ini.
7. Teman-teman di Laboratorium SIPO yaitu AJO, FIF, MUT, NAR, NUR, DIA, SRV, ATA, NID, NUUY, JUL, ZIA, DHP, WIN, dan AMR yang telah memberikan kebahagiaan selama beberapa tahun terakhir.

8. Kakak-kakak asistem 2012 di Laboratorium SIPO yaitu VAL, HND, JRH, DMN, MEI, TKA, NDH, DWS, UPI, DHI, DSI, SLV dan adik-adik 2014 yaitu CAN, CTB, SKY, BLA, INR, GAR, ARA, APR, WFI, TAA, GRP, MET, KHO, JUW, NAD.
9. Teman-teman dari kelas TI-37-10 yang telah bersama dengan penulis dari pertama masuk kuliah hingga penyusunan Tugas Akhir ini.
10. Seluruh pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Terima kasih atas segala dukungan dan doa yang telah diberikan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Semoga amal baiknya mendapat balasan yang berlimpah dari Allah SWT.

Bandung, 15 Juni 2017

Penulis