

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Proposal Tugas Akhir sebagai salah satu syarat kelulusan di Universitas Esa Unggul.

Penyusunan Tugas Akhir ini mengambil judul “USULAN PENGURANGAN WAKTU SET UP PENGGANTIAN BLADDER BARU PADA MESIN CURING TIPE A DI PT. XYZ DENGAN METODE SINGLE MINUTE EXCHANGES OF DIES”. Dimana permasalahan utama yang dibahas adalah masalah *cycle time* penggantian bladder baru.

Dengan penuh rasa hormat penulis sampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada seluruh pihak yang telah membantu kami dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini, baik berupa bantuan teknis ataupun bimbingan dan masukan selama penyusunan. Rasa terima kasih tersebut khususnya kami sampaikan kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan karuniaNya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Dr. Ir. Arief Kusuma, A.P., MBA, selaku Rektor Universitas Esa Unggul.
3. Arief Suwandi, S.T, M.T, selaku Kepala Program Studi Teknik Industri Universitas Esa Unggul.
4. Dr. Ir. Nofi Emi, MM, selaku dekan fakultas teknik Universitas Esa Unggul.
5. Sachbudi Abbas Ras,S.T, M.T, selaku dosen pembimbing yang telah bersedia membimbing Tugas Akhir ini sampa selesai.
6. Bapak dan Ibu yang telah memberikan dorongan baik moral maupun materi.

7. Karyawan PT XYZ yang telah membantu dalam proses pengumpulan data yang tidak bias penulis sebutkan satu persatu.
8. Fely,Arya,Lukman,Ali,Danang,Richard,Fajar,Chanafi,Supriyadi yang telah ikut membantu dan memberikan semangat dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
9. Mampang dan Muslih yang sudah bersedia meminjamkan laptop demi kelancaran Tugas Akhir.
10. Calon istri yang belum bisa saya sebutkan yang sudah memberikan semangat dan doanya.
11. Rekan-rekan seperjuangan mahasiswa Universitas Esa Unggul kampus Citra Raya angkatan I yang tidak bisa sebutkan satu persatu.
12. Seluruh civitas akademika Universitas Esa Unggul.
13. Serta semua pihak yang telah mendukung penyelesaian tugas akhir ini yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Semoga apa yang telah diberikan dicatat sebagai amal perbuatan baik dan diterima disisi Allah.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan adanya saran dan kritik yang membangun guna menunjang kesempurnaan Tugas Akhir ini. Penulis berharap semoga Tugas Akhir ini bermanfaat bagi pembaca pada umumnya dan penulis pada khususnya.

Tangerang, Januari 2017

Penulis