

KATA PENGANTAR



Puji syukur peneliti panjatkan kepada Allah SWT, atas berkah dan rahmatNya peneliti dapat menuntaskan laporan Tugas Akhir dengan judul “Penentuan interval waktu pergantian komponen mesin dengan menggunakan metode age replacement pada Divisi Forming PT Waskita Beton Precast Tbk”. Laporan ini dibuat sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan Sarjana Strata Satu (S1) pada Departemen Teknik Industri Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.

Tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak dalam proses penyusunannya, laporan ini dirasa sangat sulit untuk diselesaikan. Oleh karena itu dalam kesempatan ini peneliti dengan senang hati menyampaikan terimakasih banyak kepada:

1. Ayah yang selalu menjadi penyemangat untuk dapat segera menyelesaikan Tugas Akhir ini. Dan ibu yang tak hentinya mendukung serta selalu mendoakan juga memastikan peneliti selalu dalam keadaan sehat wal’afiat.
2. Keluarga yang tidak hentinya memberikan dukungan baik secara moral maupun material serta doa untuk peneliti.
3. Ibu Dr. Henny, S.T., M.T. Ketua Program Studi Teknik Industri yang telah membimbing peneliti dan memberikan arahan serta saran.
4. Bapak Iyan Andriana S.T., M.T. selaku pembimbing tugas akhir yang telah sangat sabar dalam membimbing peneliti untuk dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Terimakasih atas bimbingan, bantuan serta saran yang telah diberikan.
5. Bapak Gabriel Sianturi, S.T., M.T. dan ibu Diana Andriani S.T., M.T. selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan berupa kritik dan saran dalam menyempurnakan tugas akhir ini.

6. Seluruh staff dan dosen Program Studi Teknik Industri yang telah memberikan ilmu selama peneliti melaksanakan perkuliahan sampai akhirnya dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
7. Bapak Mukti Ali selaku manager PT Waskita Beton Precast plant Subang.
8. Mas Haris Kurniadi dan Mas Wismoko selaku pembimbing di perusahaan.
9. Seluruh Staff PT Waskita Beton Precast yang telah memperlakukan peneliti dengan sangat baik dan memberikan ilmu serta nasehat yang sangat bermanfaat.
10. Devy Valentyne Hutahaeen dan Christin Putri Rutmona Sitompul yang selalu memberikan dukungan serta perhatian dan memastikan bahwa peneliti selalu menjaga pola makan dan dapat menghadapi Tugas Akhir
11. Teman-teman perempuan yang super kuat di Teknik Industri 2014, Estu Gariany Nugraha, Maria Kartini Situngkir, Dina Uli Malem Depari, Nisa Agnia, Hasna Saffanah, Anisa Nurul Latifah, Wilyana Alfesa, dan Maya Veby D. Pasaribu
12. Anak-anak kosan 98 Alfi, Nisa, Firda Agris, Agdera, Firda Yustika dan Ceuceu yang selalu mendorong, mendukung dan memastikan bahwa peneliti bisa menyelesaikan tugas akhir ini, terimakasih untuk segala-galanya.
13. Teman-teman seperjuangan teknik industri angkatan 2014 yang tak bosan selalu memberikan dukungan kepada peneliti.

Peneliti menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih kurang dari kata sempurna, demi perbaikan selanjutnya kritik dan saran yang membangun peneliti akan terima dengan senang hati. Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi orang banyak khususnya bagi peneliti, terimakasih.

Bandung, September 2018

Peneliti