

**USULAN PENGENDALIAN PERSEDIAAN MOTOR  
DI PT X DENGAN MENGGUNAKAN METODE P(t,E)  
DAN *OPTIONAL*(t,B,E)**

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Mencapai Gelar Sarjana Strata  
Satu Pada Program Studi Teknik Industri Universitas Kristen Maranatha**

Disusun oleh:

Nama: Reynaldi Soebiantoro

NRP : 1223077



**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG  
2016**

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis tak pernah cukup untuk membalas kebaikan Tuhan Yesus atas penyertaanNya selama ini, terutama pada tuntunan atas penyelesaian tugas akhir ini.

Penelitian dilaksanakan oleh penulis untuk memenuhi persyaratan kelulusan di Universitas Kristen Maranatha Bandung. Penulis melakukan penelitian dengan tujuan untuk menerapkan ilmu yang telah didapat selama perkuliahan di Universitas Kristen Maranatha di dunia nyata. Laporan penelitian yang telah diselesaikan sebagai hasil pengamatan dan analisa peneliti terhadap perusahaan. Namun, dalam pengerjaan pembuatan laporan ini masih belum baik sehingga diharapkan adanya masukan dan kritikan maupun saran yang akan digunakan untuk perbaikan laporan ini dimasa mendatang.

Pada kesempatan ini, penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada pihak yang mendukung dan membantu penulis untuk menyelesaikan laporan kerja praktek ini, yaitu:

1. Tuhan Yesus Kristus beserta karuniaNya yang telah memberkati dan menuntun dalam setiap langkah pengerjaan penelitian ini.
2. Ibu Vivi Arisandhy S.T, M.T, selaku pembimbing I tugas akhir yang telah membimbing penulis dalam bentuk saran dan masukan dalam membuat penelitian. Terima kasih untuk bimbingan dan ilmu yang telah diberikan selama ini.
3. Bapak David Try Liputra S.T., M.T. selaku pembimbing II tugas akhir Program Studi Teknik Industri Universitas Kristen Maranatha yang telah memberikan informasi kerja praktek. Terima kasih untuk masukan yang telah diberikan.
4. Keluarga yang selalu saya kasihi untuk dukungan yang diberikan pada saat pembuatan penelitian ini
5. Perusahaan PT X yang telah mengizinkan dan memberi informasi tentang perusahaan sehingga tugas akhir ini dapat selesai dengan baik.

6. Kepada keluarga besar AOG terutama pada CG AOG 30 untuk setiap dukungan, doa dan waktu yang telah diberikan
7. Kepada teman-teman angkatan 2012 kelas B yang telah mendukung saya dan memberikan masukan terutama Liza, Geby, Hans, Joshua dan Ezer
8. Kepada pihak tata usaha Teknik Industri akan pengurusan administrasi yang diberikan.
9. Kepada pihak-pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah mendukung penulis selama melaksanakan penelitian.

Akhir kata, semoga penelitian ini dapat memberikan manfaat bagi penulis, perusahaan, universitas, dan pihak yang membaca tugas akhir ini. Mohon maaf apabila terdapat hal yang kurang berkenan. Terima kasih.

Bandung, Desember 2016

Penulis