

**USULAN PENGENDALIAN PERSEDIAAN PELUMAS
UNTUK MEMINIMASI BIAYA DI BENGKEL CARISA**

LAPORAN TUGAS AKHIR

**Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Akademik
Mencapai Gelar Sarjana Strata Satu
Pada Program Studi Teknik Industri Fakultas Teknik
Universitas Kristen Maranatha**

Disusun Oleh :

Nama : Jefri Leonardo Sitanggang

NRP : 1323103



**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2018**

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus atas anugrah dan penyertaan-Nya, sehingga penulis dapat melaksanakan penelitian di Bengkel Carisa dan dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini dengan baik.

Laporan tugas akhir yang berjudul “Usulan Pengendalian Persediaan Pelumas Untuk Meminimasi Biaya di Bengkel Carisa” ini disusun dalam rangka memenuhi persyaratan akademik dalam mencapai gelar Sarjana Strata I (S1) pada Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Kristen Maranatha, Bandung. Melalui usulan dalam penelitian ini, penulis berharap dapat memberikan kontribusi dalam penerapan pengendalian persediaan barang yang lebih baik lagi demi peningkatan kualitas perusahaan dalam menghadapi persaingan dengan kompetitor.

Dalam penyusunan laporan tugas akhir ini, banyak pihak yang membantu dan pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dan menjadi inspirasi dalam menyelesaikan laporan tugas akhir ini, yaitu:

1. Tuhan Yesus Kristus yang telah menjadi sumber kekuatan, inspirasi dan hikmat untuk penulis dalam penyelesaian tugas akhir ini, sehingga dapat melewati setiap proses penyelesaian tugas akhir dengan baik.
2. Bapak Victor Suhandi, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing yang selalu memberikan ilmu, motivasi, saran, kritikan, arahan, waktu, tenaga, dalam penulis menyelesaikan laporan tugas akhir ini.
3. Ibu Christina, S.T., M.T. selaku Ketua Program Studi Teknik Industri Universitas Kristen Maranatha.
4. Bapak Wawan Yudiantyo, S.T., M.T. selaku Koordinator Tugas Akhir Program Studi Teknik Industri Universitas Kristen Maranatha.
5. Pemilik Bengkel Carisa yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melaksanakan Tugas Akhir ini.
6. Keluarga penulis yang memberi dukungan luar biasa kepada penulis, terkhusus kepada orangtua saya Hotmaida Butar-butar dan saudara saya

Elpan Marippola Sitanggang S.T. yang terus memberi dukungan dalam bentuk moril maupun materil.

7. Partner praktikum Jimmy Iman Sinaga, Terima kasih sudah menjadi partner praktikum selama kuliah.
8. Sahabat penulis yang selalu ada dan memberikan doa serta dukungan kepada penulis Revin Sanjaya, Aldy Silitonga, Yogi Shemith, Agung Sutamo, Indra, S.T, Fridolin Simanjuntak, S.T. Terima kasih buat semua dukungan, motivasi dan bantuan selama masa perkuliahan.
9. Kelompok kecil KESEIMBANGAN yang mendukung penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
10. Seluruh dosen yang mengajar di Program Studi Teknik Industri Universitas Kristen Maranatha. Terima kasih karena telah memberikan ilmu yang berguna dan bimbingan selama masa perkuliahan.
11. Staff Tata Usaha Teknik Industri yang selalu membantu penulis dalam memenuhi syarat-syarat dan arahan prosedur untuk penyelesaian laporan tugas akhir ini.
12. Pihak-pihak lain yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, yang telah membantu penulis menyelesaikan laporan tugas akhir ini.

Penulis mengharapkan agar penulisan dan laporan ini dapat bermanfaat dan memberikan informasi bagi pihak-pihak yang terkait dan membutuhkannya. Penulis juga menyampaikan permohonan maaf bila terdapat hal-hal yang kurang berkenan dalam penulisan ini. Terima kasih.

Bandung, 22 Maret 2018

(Jefri Leonardo Sitanggang)