

**ANALISIS PENGENDALIAN PERSEDIAAN  
OLI MESIN MATIC YAMALUBE  
MENGUNAKAN METODE PROBABILISTIK  
GUNA MEMINIMALKAN BIAYA PERSEDIAAN  
PADA BENGKEL CHAMPION MOTOR BANDUNG**

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat menempuh  
Sidang Sarjana Strata 1 (S-1)**

**Oleh  
FERDY HENDRIAN SAPUTRA  
1352179**



**JURUSAN MANAJEMEN  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG  
2017**

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus atas penyertaannya selama ini sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Pengendalian Persediaan Oli Mesin Matic Yamalube Menggunakan Metode Probabilistik Guna Meminimalkan Biaya Persediaan pada Bengkel Champion Motor Bandung” yang memiliki tujuan untuk menganalisis pengendalian persediaan yang selama ini telah dilakukan pada bengkel Champion Motor sehingga dapat meminimalkan biaya persediaan.

Namun, Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih banyak kekurangan dan ketidaksempurnaan. Penelitian ini hanya berfokus pada barang jadi yaitu Oli Mesin Matic Yamalube yang dijual oleh Champion Motor Bandung berdasarkan persediaan dan permintaan dari bulan Juli 2014–Juni 2016, sehingga data yang diperoleh dapat saja berbeda di kemudian hari dan tidak dapat menjadi bahan acuan yang pasti. Oleh karena itu, dengan segala kekurangan dan kerendahan hati, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran dari para pembaca.

Penulis juga mengucapkan banyak terima kasih atas bantuan dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini yang telah diberikan oleh semua pihak yang terlibat yang telah memberikan semangat, dukungan, dan doa sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan dengan baik. Secara khususnya penulis berterima kasih kepada:

1. Fanny Kristine, S.E., S.S., M.M., selaku dosen pembimbing yang telah berkenan meluangkan waktu, tenaga, serta pikiran untuk memberikan bimbingan dan pengarahan selama penulisan Tugas Akhir ini.

2. Dr. Matius Tandiontong, S.E., M.M., Ak., CA., selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Kristen Maranatha.
3. Dr. Ratna Widiastuti, M.T. dan Peter S.E., M.T., selaku Wakil Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Kristen Maranatha.
4. Nonie Magdalena, S.E., M.Si., selaku Ketua Jurusan Manajemen Universitas Kristen Maranatha.
5. Dra. Asni Harianti, M.Si., selaku Dosen Wali yang telah memberikan dukungan selama menyelesaikan Tugas Akhir ini dan pengarahan selama masa perkuliahan.
6. Tedy Wahyusaputra, S.E., M.M., CFP<sup>®</sup>., selaku Dosen Pengajar Jurusan Manajemen yang telah memberikan pengarahan kepada penulis.
7. Bapak dan Ibu Dosen Pengajar Jurusan Manajemen Khususnya konsentrasi Manajemen Operasi yang telah memberikan ilmu dan pembelajaran kepada penulis.
8. Bapak dan Ibu Dosen Pengajar Fakultas Ekonomi Universitas Kristen Maranatha.
9. Staf dan Karyawan Univerisitas Kristen Maranatha yang telah membantu memberikan informasi-informasi selama penulis menuntut ilmu selama perkuliahan.
10. Bapak Lie Sui Ki selaku pemilik bengkel Champion Motor Bandung yang bersedia untuk dilakukan penelitian di bengkel tersebut dan telah memberikan informasi mengenai data-data yang dibutuhkan penulis.
11. Mama dan Papa yang telah memberikan kesempatan agar penulis dapat menuntut ilmu di Universitas Kristen Maranatha.

12. Kakak dan Adik yang telah memberikan semangat dan dukungan agar dapat menyelesaikan tugas akhir dengan baik.
13. Teman-teman Angkatan 2013 Jurusan Manajemen yang telah memberikan dukungan serta dapat bekerja sama dengan baik selama masa perkuliahan.
14. Timothy Andrianus, Nicolas Orlando, Mikael Yonathan, Renaldi Nugroho, dan Fransiskus Yoga. Selaku teman-teman terdekat yang telah memberikan dukungan dan doa supaya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir sebaik-baiknya.
15. Dominicus Calvin, Vania Valentine, Calvin Wijaya, Lydia Natalia, Jennifer Theresia, Ivana Perlita, Cecillia Agustine, Elvina Hanna, dan Steven Zefannya terima kasih atas doa dan dukungannya selama pengerjaan tugas akhir ini.
16. Semua pihak yang tidak dapat disebut satu per satu, terima kasih yang sebesar-besarnya atas dukungan dan doanya.

Akhir kata, semoga Tuhan Yesus Kristus selalu memberikan kasih dan berkat-Nya yang melimpah kepada kita semua serta pihak yang terlibat dalam membantu penyelesaian Tugas Akhir. Semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat, nilai tambah dan inspirasi bagi para pembaca. Tuhan Yesus Kristus memberkati.

Bandung, Januari 2017

Ferdy Hendrian Saputra