

## KATA PENGANTAR

---

Segala puji syukur kepada Allah SWT karena atas berkat dan anugerah-Nya penulis dapat menyelesaikan Proyek Akhir yang berjudul “Aplikasi Pengelolaan Persediaan Dengan Metode Perpetual Dan Penilaian FIFO (Studi Kasus Di PT. Muawanah Al-Ma’soem)” ini sebagai salah satu syarat sidang Proyek Akhir pada program Diploma Tiga (D3) Komputerisasi Akuntansi Fakultas Ilmu Terapan Universitas Telkom.

Dalam Penyusunan Proyek Akhir ini penulis memperoleh bantuan, bimbingan, dan pengarahan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segenap kerendahan hati penulis mengucapkan terima kasih kepada:

- Kepada dosen pembimbing penulis, Bapak Ruddy Kusnadi dan Ibu Hanifa Zulhaimi yang tak pernah lelah mengajarkan dan memberikan bimbingan dalam proses penyempurnaan Proyek Akhir ini.
- Kepada kedua orang tua penulis dan keluarga tercinta yang tak pernah lelah memberikan dukungan luar biasa baik moril maupun materil.
- Kepada pihak Manager PT. Muawanah Al-Ma’soem yang membantu penulis dalam memberikan informasi yang dibutuhkan.
- Teman-teman seperjuangan Iwan Kurniawan, Namira, Indita, Dhita, teman-teman PCA dan SIA yang telah memotivasi disaat ingin menyerah. Serta teman-teman yang tidak dapat disebutkan satu persatu, terima kasih untuk kebersamaan dan kerjasamanya.

Bandung, 15 Agustus 2014

Penulis

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	v
ABSTRAK .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
ABSTRACT .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
DAFTAR TABEL .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
DAFTAR LAMPIRAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB 1 PENDAHULUAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.1 Latar Belakang .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.1 Rumusan Masalah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.2 Tujuan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.3 Batasan Masalah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.4 Definisi Operasional .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.5 Metode Pengerjaan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.6 Jadwal Pengerjaan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1 Definisi dan Teori Akuntansi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1.1 Pengertian Akuntansi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1.2 Persediaan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1.3 Pencatatan Persediaan Metode Perpetual .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1.4 Metode First In First Out (FIFO) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1.5 Jurnal Umum .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1.6 Penjualan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1.7 Safety Stock (S.S) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1.8 Buku Besar .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.2 Teori Analisis Dan Perancangan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.2.1 Flowmap .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.2.2 Entity Realitionship Diagram (ERD) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

2.2.3	Data Flow Diagram (DFD) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3	Aplikasi Web Dan Database Php MySQL .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3.1	Aplikasi Web .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3.2	PHP & MySQL .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB 3	ANALISIS DAN PERANCANGAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini (Atau Produk) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.1	Analisis Sistem Berjalan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.1.1	Flowmap Sistem Berjalan Pendaftaran Menjadi Distributor	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.1.2	Flowmap Sistem Berjalan Pengadaan Barang Digudang	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.1.3	Flowmap Sistem Berjalan Penjualan Barang Dari Gudang Ke Distributor	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.1.4	Flowmap Sistem Berjalan Membuat Kartu Stok	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.2	Analisis Sistem Usulan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.2.1	Flowmap Sistem Usulan Pendaftaran Menjadi Distributor	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.2.2	<i>Flowmap</i> Sistem Usulan Pengadaan Barang Digudang .....	25
3.1.2.3	<i>Flowmap</i> Sistem Usulan Penjualan Barang Dari Gudang Ke Distributor .....	27
3.1.2.4	<i>Flowmap</i> Sistem Usulan Membuat Kartu Stok .....	29
3.1.2.5	<i>Flowmap</i> Sistem Usulan Membuat Data Master .....	30
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.4	Kamus Data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.5	Spesifikasi Proses .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.6	Perancangan Basis Data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.6.1	Entity Relationship Diagram (ERD) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.6.2	Struktur Tabel .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.6.3	Skema Relasi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.7	Perancangan Struktur Menu .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.7.1	Struktur Menu .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.7.2	Perancangan Antar Muka .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.7.2.1	Modul Perancangan Untuk Semua Tingkat Jabatan Pengguna	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.7.2.2	Modul Perancangan Untuk Pemilik .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.7.2.3	Modul Perancangan Untuk Bagian Gudang .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.7.2.4	Modul Perancangan Untuk Bagian Produksi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.7.2.5	Modul Perancangan untuk Bagian Penjualan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

3.7.2. 6 Modul Perancangan Untuk Bagian Akunting.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.8 Kebutuhan Perangkat Keras Dan Perangkat Lunak .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.8. 1 Pengembangan Sistem .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.8. 2 Implementasi Sistem .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1 Implementasi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.1 Implementasi File Sistem.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.2 Implementasi File Basis Data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.3 Implementasi Antar Muka.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2 Pengujian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2.1 Pengujian Keseluruhan Sistem .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2.2 Pengujian Proses Manual .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.3 Pengujian Fungsionalitas .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB 5 KESIMPULAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.1 Kesimpulan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.2 Saran .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
DAFTAR PUSTAKA .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
LAMPIRAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>



