

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Definisi Operasional	3
1.6 Metode Pengerjaan	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Akuntansi.....	6
2.1.1 Siklus Akuntansi.....	6
2.1.2 Jurnal Umum	7
2.1.3 Buku Besar	8
2.2 Penyusutan	8
2.2.1 Aktiva Tetap.....	8
2.2.2 Penyusutan Aktiva Tetap	9
2.2.3 Penyusutan Berdasarkan Kebijakan Pajak [5]	10
2.2.4 Metode Penyusutan Fiskal.....	12
2.2.5 Metode Penyusutan Menurut Pajak.....	13
2.2.6 Persyaratan Aktiva Tetap yg Disusutkan.....	13
2.2.7 Metode Garis Lurus	14
2.3 Teori Analisis Perancangan	15
2.3.1 Aplikasi Berbasis <i>Web</i>	15

2.3.2	<i>Flowmap</i>	16
2.3.3	<i>Data Flow Diagram (DFD)</i>	17
2.3.4	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	19
2.4	<i>Database</i>	20
2.5	<i>PHP</i>	20
2.6	<i>Black Box</i>	20
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN		22
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk)	22
3.1.1	Proses Pembelian Aktiva Tetap	22
3.1.2	Proses Penyusutan Aktiva Tetap	24
3.2	Sistem Usulan	26
3.2.1	Sistem Usulan Pembelian Aktiva Tetap	26
3.2.2	Sistem Usulan penyusutan aktiva tetap	28
3.2.3	Sistem Usulan Pengecekan Barang Rusak	30
3.3	Analisis Kebutuhan Sistem (atau Produk)	31
3.3.1	Analisis Pengguna	31
3.3.2	Analisis Kebutuhan Fungsional	32
3.3.3	Data Flow Diagram (DFD)	33
3.3.4	Kamus Data	37
3.3.5	Spesifikasi Proses	42
3.4	Perancangan Basis Data	47
3.4.1	<i>Entity Relationship Diagram</i>	47
3.4.2	Relasi Antar Tabel	48
3.4.3	Struktur Tabel	48
3.4.4	Perancangan Struktur Menu	50
3.5	Perancangan Dokumen	51
3.5.1	Dokumen Masukan	51
3.5.2	Dokumen Keluaran	51
3.6	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	51
3.6.1	Kebutuhan Perangkat Keras	51
3.6.2	Kebutuhan Perangkat Lunak	52
3.7	Perancangan Antar Muka	52

3.7.1	Desain Halaman <i>Login</i>	52
3.7.2	Desain Halaman Home Bagian Akuntansi	53
3.7.3	Desain Halaman Input Barang	54
3.7.4	Desain Halaman Stock Baru	54
3.7.5	Desain Halaman Kerusakan Barang	55
3.7.6	Desain Halaman Kehilangan Barang	56
3.7.7	Desain Halaman COA	57
3.7.8	Desain Halaman Jurnal	58
3.7.9	Desain Halaman Buku Besar	59
3.7.10	Desain Halaman Laporan Aktiva Tetap	59
3.7.11	Desain Halaman Laporan Penyusutan Aktiva Tetap	60
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN		61
4.1	Implementasi	61
4.1.1	Implementasi File Sistem	61
4.1.2	Implementasi File Basis Data	61
4.1.3	Implementasi Halaman Antar Muka	65
4.2	Pengujian	71
4.2.1	Pengujian Proses Manual	71
4.2.2	Pengujian Proses Aplikasi	72
4.3	Pengujian Fungsionalitas	73
4.3.1	Pengujian Data Master Barang	73
4.3.2	Pengujian Input Penambahan Barang	74
4.3.3	Fungsionalitas Membuat Data Master COA	74
4.3.4	Pengujian Login	75
BAB 5 KESIMPULAN		76
5.1	Kesimpulan	76
5.2	Saran	76
DAFTAR PUSTAKA		77
LAMPIRAN		78