

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
ABSTRAK.....	iii
ABSTRACT.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
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 Metode Pengerjaan.....	3
1.6 Jadwal Pengerjaan.....	4
BAB 2 LATAR BELAKANG.....	5
2.1 Penelitian Terdahulu.....	5
2.2 Teori Akuntansi.....	9
2.2.1 Akuntansi.....	9
2.2.2 Laporan Keuangan.....	10
2.3 Teori Perencanaan Pembangunan Sistem.....	11
2.3.2 Aplikasi.....	11
2.3.3 SQL.....	11
2.3.4 Framework.....	11
2.3.5 <i>Black Box testing</i>	12
2.3.6 BPMN.....	12
2.3.7 SDLC.....	12
2.3.8 UML.....	13
2.3.9 Entity Relationship Diagram.....	13
2.3.10 Balsamiq MockUp.....	13
2.3.11 CodeIgniter.....	13

2.3.12 <i>User Acceptance Test</i>	13
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN	14
3.1 Gambaran Sistem.....	14
3.1.1 Analisis Sistem Berjalan.....	14
3.1.2 Sistem Proses Penetasan Telur	15
3.1.3 Sistem Proses DOC Ketika Menetas	16
3.1.4 Sistem Proses Penjualan DOC	17
3.2 Area Fungsionalitas.....	18
3.3 Analisis Kebutuhan	18
3.3.1 Analisis Aliran Data Transaksi.....	18
3.3.2 <i>Usecase Diagram</i>	19
3.3.3 <i>Activity Diagram</i>	22
3.3.4 <i>Class Diagram</i>	30
3.3.5 <i>Sequence Diagram</i>	31
3.4 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	34
3.4.1 Struktur Tabel.....	34
3.4.2 Desain Antar Muka.....	37
3.4.3 Desain Relasi Antar Tabel.....	38
3.5 Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	38
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	39
4.1 Implementasi	39
4.2 Implementasi Proses Aplikasi	40
4.3 Pengujian	57
4.3.1 Pengujian Manual	57
4.3.2 Pengujian Aplikasi	58
4.3.3 Pengujian <i>Black Box</i>	59
BAB 5 KESIMPULAN	66
5.1 Kesimpulan	66
5.2 Saran	66
DAFTAR PUSTAKA	67
LAMPIRAN	68