

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN	i
LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRACT	vi
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Pembatasan Masalah	3
1.5 Metode Penelitian	3
1.5.1 Teknik Pengumpulan Data	3
1.5.2 Studi Dokumentasi	4
1.5.3 Metode Perancangan Sistem	4
1.5.4 Tahap Analisa Kebutuhan Perangkat Lunak	4
1.5.5 Tahap Peracangan	4
1.5.6 Tahap Pengkodean	4
1.5.7 Tahap Penerapan dan Pengujian	4
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB II LANDASAN TEORI	
2.1 Teori Terkait Sistem Informasi	6
2.2 Pemamfaatan Sistem Informasi Dalam Pengolahan Data Pengarsipan.	6
2.2.1 Pengertian Pengarsipan Dokumen	6
2.2.2 Tujuan Arsip	8
2.3 UML (Unified Modelling Language).....	10
2.3.1 <i>Use Case Diagram</i>	10
2.3.2 <i>Activity Diagram</i>	12
2.3.3 <i>Sequence diagram</i>	14

2.3.4	<i>Class Diagram</i>	16
2.4	Rekayasa Perangkat Lunak	18
2.4.1	Metode <i>Waterfall</i>	18
2.5	Pengujian Perangkat Lunak	19
2.5.1	Metode <i>White-Box</i>	19
2.5.2	Metode <i>Black-Box</i>	20
BAB III ANALISA DAN PERANCANGAN		
3.1	Gambaran Umum Perusahaan	21
3.1.1	Visi dan Misi Otoritas Jasa Keuangan	21
3.1.2	Struktur Organisasi	22
3.1.3	Tugas Dan Tanggung Jawab	23
3.2	Sistem Berjalan	23
3.2.1	Analisa Sistem	23
3.2.1.1	Analisa Kelemahan Sistem	25
3.3	<i>Use Case</i> Sistem Berjalan	25
3.3.1	<i>Use Case</i> Sistem Berjalan	25
3.3.1.1	Skenario <i>Use Case</i> Sistem Berjalan	26
3.3.1.2	Sistem Usulan	28
3.3.1.2.1	Hasil Analisis Masalah	28
3.3.1.2.2	Proses Bisnis Berjalan	29
3.4	<i>Activity Diagram</i> Sistem Usulan	33
3.4.1	<i>Activity Diagram</i> Mengelola Dokumen Masuk	33
3.4.2	<i>Activity Diagram</i> Pencarian Dokumen	34
3.4.3	<i>Activity Diagram</i> Laporan Peminjaman Dokumen	35
3.4.4	<i>Activity Diagram</i> Peminjaman Dokumen	36
3.4.5	<i>Activity Diagram</i> Laporan Dokumen Arsip	37
3.5	Sequence Diagram Sistem Usulan	38
3.5.1	Sequence Diagram Mengelola Dokumen	38
3.5.2	Sequence Diagram Pencarian Dokumen	39
3.5.3	Sequence Diagram Laporan Peminjaman Dokumen Arsip	40
3.5.4	Sequence Diagram Verifikasi Peminjaman Arsip	41
3.6	Arsitektur Sistem	42
3.6.1	<i>Class Diagram</i> Usulan	42
3.6.2	Rancangan Struktur Tabel	42
3.6.3	Struktur Tampilan OJK divisi PBPR	44

3.7	Rancangan Layar.....	45
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN		
4.1	Implementasi dan Pengujian Pada Sistem.....	47
4.1.1	Spesifikasi Sistem	47
4.1.2	Pembatasan Implementasi	48
4.1.3	Implementasi Perancangan Basis Data	48
4.1.3.1	Implementasi Perancangan Basis Data Adm Menu	48
4.1.3.2	Implementasi Perancangan Basis Data Detail Mengelola Dokumen	49
4.1.3.3	Implementasi Perancangan Basis Data Detail trs_peminjaman	49
4.1.4	Implementasi Tampilan Antarmuka.....	50
4.1.4.1	Implementasi Halaman Menu Login	50
4.1.4.2	Implementasi Halaman Menu Admin	51
4.1.4.3	Implementasi Tampilan Pada Menu Staff	52
4.1.4.4	Implementasi Tampilan Pada Menu Ketua Dewan	53
4.2	Skenario Pengujian	53
4.2.1	Analisa Hasil Pengujian	54
BAB V PENUTUP		
5.1	Kesimpulan	55
5.2	Saran	55

UNIVERSITAS
DAFTAR PUSTAKA
MERCU BUANA