

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
<i>ABSTRACT</i>	<i>ii</i>
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR SINGKATAN	xiii
DAFTAR ISTILAH	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Alternatif Solusi	3
I.3 Rumusan Masalah	5
I.4 Tujuan Tugas Akhir	5
I.5 Manfaat Tugas Akhir	5
I.6 Sistematika Penulisan.....	6
BAB II LANDASAN TEORI.....	8
II.1 Literatur / teori / konsep umum / model / kerangka standar	8
II.1.1 <i>Software Development Life Cycle (SDLC)</i>	8
II.1.2 <i>Dashboard</i>	11
II.1.3 PHP	11
II.1.4 MySQL.....	12
II.1.5 <i>Business Process Management</i>	13

II.1.6	Sistem Informasi	15
II.1.7	<i>Unified Modeling Language (UML)</i>	16
II.2	Pemilihan Teori/ model/ kerangka standar perancangan	19
BAB III	METODOLOGI PERANCANGAN	24
III.1	Sistematika Perancangan	24
III.2	Identifikasi Sistem Terintegrasi	28
III.3	Batasan dan Asumsi Tugas Akhir	28
BAB IV	PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA	29
IV.1	Deskripsi Data	29
IV.2	Proses Perancangan	29
IV.2.1	<i>Proses Knowledge Conversion</i>	29
IV.2.2	Proses Perancangan Aplikasi <i>Dashboard</i>	52
IV.3	Hasil Rancangan	68
IV.3.1	Aplikasi Peminjaman Ruangan Staf Logistik	69
IV.3.2	Aplikasi Peminjaman Ruangan Kaur Logistik	74
IV.4	Verifikasi hasil rancangan	77
BAB V	ANALISIS	81
V. 1	Validasi Hasil Rancangan	81
V. 2	Analisis Hasil Racangan	86
V. 3	Analisis Kelayakan Implementasi Rancangan	88
BAB VI	KESIMPULAN DAN SARAN	91
VI. 1	Kesimpulan	91
VI. 2	Saran	92
	DAFTAR PUSTAKA	93