

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR SIMBOL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xv

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah	I-1
1.2 Rumusan Masalah	I-2
1.3 Maksud dan Tujuan	I-3
1.4 Batasan Masalah	I-3
1.5 Metodologi Penelitian	I-3
1.6 Sistematika Penulisan	I-5

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Distribusi	II-1
2.1.1 Fungsi Distribusi	II-1
2.2 Logistik	II-2
2.3 <i>Blackbox Testing</i>	II-2
2.3.1 Ciri – Ciri <i>Blackbox Testing</i>	II-3
2.4 Metode Perangkat Lunak Dengan <i>Waterfall</i>	II-3
2.5 <i>Unified Modelling Language (UML)</i>	II-6
2.5.1 Konsepsi Dasar UML	II-7
2.5.2 <i>Use Case Diagram</i>	II-8
2.5.3 <i>Class Diagram</i>	II-9
2.5.4 <i>Sequence Diagram</i>	II-10
2.6 PHP	II-11
2.7 MySql	II-12

2.8 XAMPP	II-12
BAB III ANALISIS SISTEM	
3.1 Deskripsi Sistem Lama	III-1
3.1.1 Pemdataan Form Permintaan Barang	III-1
3.1.2 Status Permintaan Barang.....	III-2
3.1.3 Kesesuaian Pendistribusian Barang.....	III-3
3.1.4 Pencatatan Pengolahan Data Barang	III-4
3.1.5 Pembuatan Laporan	III-4
3.2 Identifikasi Masalah	III-5
3.3 Prinsip Kerja Sistem yang Sedang Berjalan	III-5
3.3.1 <i>Workflow</i> Sistem yang Sedang Berjalan.....	III-5
3.3.2 <i>Usecase</i> Sistem yang Sedang Berjalan.....	III-7
3.3.3 <i>Flow Chart</i> yang Sedang Berjalan	III-9
3.4 Hasil Analisis Sistem.....	III-10
BAB IV PERANCANGAN SISTEM	
4.1 Deskripsi Sistem Baru	IV-1
4.1.1 <i>Workflow</i> Sistem Baru	IV-1
4.2 Perancangan Sistem.....	IV-4
4.2.1 Deskripsi Aktor	IV-4
4.2.2 Deskripsi <i>Usecase</i>	IV-5
4.2.3 <i>Usecase Diagram</i>	IV-7
4.2.4 Deskripsi <i>Classdiagram</i> Tahap Analisis.....	IV-9
4.2.5 <i>Class Diagram</i> Tahap Analisis.....	IV-10
4.2.6 <i>Sequence Diagram</i>	IV-12
4.2.7 <i>Class Diagram</i>	IV-25
4.3 Perancangan Antarmuka.....	IV-27
4.3.1 Rancangan Tampilan Utama	IV-27
4.3.2 Rancangan Tampilan <i>Login</i> Berdasarkan Divisi.....	IV-28
4.3.3 Rancangan Tampilan Kelola <i>User</i>	IV-31
4.3.4 Rancangan Tampilan Kelola Barang.....	IV-33
4.3.5 Rancangan Tampilan Kelola Permintaan	IV-35
4.3.6 Rancangan Tampilan Kelola Kepala Unit Bagian.....	IV-40

BAB V IMPLEMENTASI SISTEM

5.1 Lingkungan Implementasi	V-1
5.1.1. Spesifikasi Untuk <i>Server</i>	V-1
5.1.1.1. Lingkungan Perangkat Keras (<i>Hardware</i>)	V-1
5.1.1.2. Lingkungan Perangkat Lunak (<i>Software</i>).....	V-1
5.1.2. Spesifikasi Untuk <i>User</i>	V-2
5.1.2.1. Lingkungan Perangkat Keras (<i>Hardware</i>)	V-2
5.1.2.2. Lingkungan Perangkat Lunak (<i>Software</i>).....	V-2
5.2 Implementasi Antarmuka	V-2
5.3 Implementasi <i>Use Case</i>	V-16
5.4 Implementasi <i>Database</i>	V-18
5.4 Pengujian	V-19

BAB VI PENUTUP

6.1 Kesimpulan	VI-1
6.2 Saran	VI-1

DAFTAR PUSTAKA