

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL.....	iii
DAFTAR GAMBAR.....	iv
BAB I PENDAHULUAN.....	3
1.1 Latar Belakang Masalah.....	3
1.2 Identifikasi Masalah.....	5
1.3 Maksud dan Tujuan.....	5
1.4 Batasan Masalah.....	5
1.5 Metodologi Penelitian.....	7
1.6 Sistematika Penulisan.....	13
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	14
2.1 Profil Perusahaan.....	14
2.1.1 Visi dan Misi CV.Bakti Abadi.....	14
2.1.2 Logo CV.Bakti Abadi.....	15
2.1.3 Struktur Diagram.....	15
2.1.4 Deskripsi Pekerjaan.....	16
2.2 Landasan Teori.....	17
2.2.1 Pengertian Sistem.....	17
2.2.2 Pengertian Informasi.....	17
2.2.3 Pengertian Sistem Informasi.....	18
2.2.4 Pengertian Sistem Informasi Manajemen.....	18
2.2.5 Persediaan.....	19
2.2.6 Jenis – Jenis Manajemen Persediaan.....	19
2.2.7 Fungsi – Fungsi Persediaan.....	20
2.2.8 Tujuan Persediaan.....	21

2.2.9 Peramalan	21
2.2.10 Siklus Model PDAC (<i>Plan, Do, Check, dan Action</i>).	22
2.2.11 Metode Single Moving Average (SMA)	23
2.2.12 Safety Stock (SS)	24
2.2.13 Monitoring	24
2.2.14 DataBase Management System (DBMS)	24
2.2.15 Website	25
2.2.16 Use Case Diagram	25
2.2.17 Activity Diagram	26
2.2.18 <i>Class</i> Diagram	27
2.2.19 Sequence Diagram	27
2.2.20 Hyper Text Markup Language (HTML)	27
2.2.21 Hypertext Preprocessor (PHP)	27
2.2.22 MYSQL	28
2.3 State of The Art	28
BAB III PEMBAHASAN	33
3.1 Analisis Sistem	33
3.1.1 Analisis Masalah	33
3.1.2 Analisis Sistem yang Sedang Berjalan	33
3.1.3 Perencanaan Barang masuk	38
3.1.4 Analisis Aturan Bisnis	39
3.1.5 Pendekatan Siklus PDCA (<i>Plan, Do, Check, Action</i>)	40
3.2 Analisis Kebutuhan	54
3.2.1 Analisis Kebutuhan Non-Fungsional	54
3.2.2 Analisis Kebutuhan Fungsional	59
3.2.3 Perancangan Struktur Menu	89
3.2.4 Perancangan Antarmuka	91

3.2.5 Perancangan Prosedural	95
3.2.6 Prosedural Login	95
3.2.7 Prosedural Tambah Data	95
.....	97
DAFTAR PUSTAKA	105