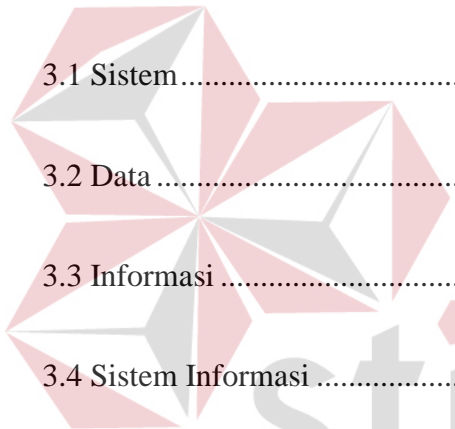


## DAFTAR ISI

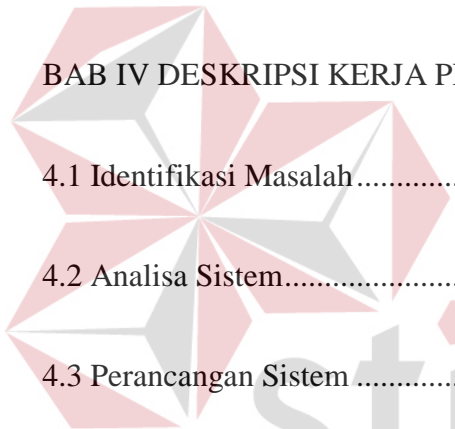
ABSTRAKSI.....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR TABEL.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan .....	3
1.5 Manfaat .....	3
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	6
2.1 Sejarah Perusahaan.....	6

2.1.2 Visi .....	6
2.1.2 Misi .....	7
2.2 Lokasi .....	7
2.3 Struktur Organisasi.....	7
2.4 Deskripsi Kerja.....	8
<b>BAB III LANDASAN TEORI.....</b>	<b>11</b>
3.1 Sistem.....	11
3.2 Data .....	12
3.3 Informasi .....	12
3.4 Sistem Informasi.....	13
3.5 Gaji.....	13
3.6 Aplikasi .....	13
3.7 Analisis Sistem.....	14
3.8 Desain Sistem.....	14
3.8.1 <i>Document Flow</i> .....	15
3.8.2 <i>Data Flow Diagram (DFD)</i> .....	16
3.8.3 <i>Entity Relational Diagram (ERD)</i> .....	18



INSTITUT BISNIS  
& INFORMATIKA  
**stikom**  
SURABAYA

3.9 Teori Yang Terkait Dengan Penyelesaian Masalah .....	23
3.9.1 <i>Microsoft Visual Basic. Net</i> .....	23
3.9.2 <i>Database Management System</i> .....	24
3.9.3 <i>Client Server</i> .....	24
3.9.4 SQL Server 2008.....	24
3.9.5 <i>Crystal Report</i> .....	25
<b>BAB IV DESKRIPSI KERJA PRAKTEK .....</b>	<b>26</b>
4.1 Identifikasi Masalah.....	26
4.2 Analisa Sistem.....	26
4.3 Perancangan Sistem.....	27
4.3.1 Dokumen <i>Flow</i> .....	27
4.3.2 <i>System Flow</i> .....	35
4.3.3 Diagram Jenjang.....	40
4.3.4 <i>Context Diagram</i> .....	40
4.3.5 DFD Level 0.....	42
4.3.6 DFD Level 1 .....	43
4.3.7 <i>Entity Relational Diagram (ERD)</i> .....	45



INSTITUT BISNIS  
& INFORMATIKA  
**stikom**  
SURABAYA

4.3.8 Struktur Tabel.....	47
4.4 Kebutuhan Sistem .....	50
4.4.1 Desain <i>Input / Output</i> (I/O).....	50
4.4.2 Implementasi Sistem .....	53
4.4.3 Petunjuk Penggunaan Aplikasi .....	54
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>58</b>
5.1 Kesimpulan .....	58
5.2 Saran.....	58
DAFTAR PUSTAKA .....	59
LAMPIRAN.....	61
BIODATA PENULIS .....	79



INSTITUT BISNIS  
& INFORMATIKA

stikom  
SURABAYA