

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
RIWAYAT HIDUP.....	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Ruang Lingkup Program Kerja Praktek (KP)	2
1.3 Manfaat dan Tujuan.....	2
1.3.1 Manfaat	2
1.3.2 Tujuan	2
1.4 Waktu dan Tempat Pelaksanaan.....	3
1.4.1 Waktu Pelaksanaan	3
1.4.2 Tempat Pelaksanaan	3
1.5 Sistematika Penulisan.....	3
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	5
2.1 Sejarah Perusahaan	5
2.2 Visi dan Misi Perusahaan	8
2.2.1 Visi Perusahaan.....	8
2.2.2 Misi Perusahaan	8
2.3 Bidang Usaha Perusahaan	8
2.4 Lokasi Perusahaan	8
2.5 Bagan Organisasi.....	9
2.5.1 Job Description	9
BAB III PERMASALAHAN PERUSAHAAN.....	13
3.1 Analisa Permasalahan Perusahaan	13
3.1.1 Temuan Masalah.....	13
3.1.2 Perumusan Masalah	13
3.1.3 Kerangka Pemecahan Masalah	13
3.2 Landasan Teori	14
3.2.1 Konsep Dasar Sistem Informasi	14

3.2.2 Sistem.....	14
3.2.3 Sistem Informasi	14
3.3 Rancangan Program	14
3.4 Konsep Dasar Basis Data	18
3.4.1 Sistem Basis Data	18
3.4.2 <i>Database</i>	19
3.4.3 <i>Database Management System</i>	19
3.5 Interaksi Manusia dan Komputer	20
3.6 ORACLE	21
3.7 Testing dan Implementasi Sistem.....	23
3.7.1 <i>White Box Testing</i>	23
3.7.2 <i>Black Box Testing</i>	24
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	25
4.1 Prosedur Kerja Praktek.....	25
4.2 Analisa Sistem	26
4.3 Pembahasan Sistem	26
4.4 <i>System Flow Diagram</i>	27
4.5 Data Flow Diagram	30
4.6 Entity Relational Diagram.....	31
4.7 Struktur Tabel.....	33
4.8 Desain Input dan Output.....	34
4.9 Implementasi dan Evaluasi.....	36
4.9.1 Sistem yang Digunakan	36
4.9.2 Cara Instalasi Program.....	36
4.9.3 Penjelasan Pemakaian Program	37
BAB V PENUTUP.....	42
5.1 Kesimpulan.....	42
5.2 Saran.....	42
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN.....	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi Inspektorat Kota Bandar Lampung.....	9
Gambar 3.1 Kerangka pemecahan masalah	13
Gambar 3.2 Simbol <i>Eksternal Entity</i>	17
Gambar 3.3 Simbol <i>Data Flow</i>	17
Gambar 3.4 Simbol <i>Process</i>	17
Gambar 3.5 Simbol <i>Data Store</i>	17
Gambar 4.1 <i>System Flow</i> Absensi Pegawai	28
Gambar 4.2 <i>System Flow</i> Upah Lembur Karyawan <i>Outsourcing</i>	29
Gambar 4.3 <i>System Flow Mainntance</i> Karyawan <i>Outsourcing</i>	30
Gambar 4.4 Context diagram aplikasi absensi dan lembur karyawan <i>outsourcing</i>	30
Gambar 4.5 DFD level 0 aplikasi absensi dan lembur karyawan <i>outsourcing</i>	31
Gambar 4.6 Conceptual data modelling.....	32
Gambar 4.7 Physical data model.....	32
Gambar 4.8 Desain form admin	35
Gambar 4.9 Desain form absensi	35
Gambar 4.10 Desain form role.....	35
Gambar 4.11 Desain master karyawan.....	36
Gambar 4.12 Tampilan form awal	37
Gambar 4.13 Tampilan form absensi karyawan	38
Gambar 4.14 Tampilan menu login	38
Gambar 4.15 Tampilan form role	39
Gambar 4.16 Form ganti <i>password</i>	39
Gambar 4.17 Tampilan form master karyawan.....	40
Gambar 4.18 Tampilan form aproved lembur.....	40
Gambar 4.19 Tampilan laporan rekap absensi	41
Gambar 4.20 Tampilan laporan rekap lembur	41

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Tabel karyawan	33
Tabel 4.2 Tabel role	33
Tabel 4.3 Lembur karyawan	34
Tabel 4.4 Tabel absensi karyawan	34