

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Perumusan Masalah.....	2
1.3. Pembatasan Masalah	3
1.4. Tujuan.....	3
1.5. Manfaat.....	4
1.6. Sistematika Penulisan.....	4
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	6
2.1. Sejarah	6
2.2. Visi dan Misi	8
2.2.1. Visi	8
2.2.2. Misi	8
2.3. Lokasi Perusahaan	8
2.4. Struktur Organisasi.....	8
BAB III LANDASAN TEORI	9
3.1. Pengertian Data dan Informasi	9

3.2.	Pengertian Kepegawaian	11
3.3.	Konsep Data karyawan.....	11
3.4.	<i>Data Flow Diagram</i> (DFD).....	11
3.5.	Bagan Alir Sistem	13
3.6.	<i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD)	15
3.7.	Visual Basic.....	17
3.8.	Basis Data.....	18
3.9.	Power Designer	19
BAB IV	DESKRIPSI PEKERJAAN	20
4.1.	Analisis Sistem	20
4.2.	Perancangan Sistem.....	21
4.2.1	Alur Sistem	22
4.2.2	Diagram Jenjang (HIPO).....	23
4.2.3	<i>Context Diagram</i>	24
4.2.4	DFD Level 0.....	24
4.2.5	DFD Level 1 Proses Input Data Pegawai.....	25
4.2.6	DFD Level 1 Proses Pembuatan Laporan	26
4.2.7	<i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD).....	26
4.2.8	CDM (<i>Conceptual Data Model</i>)	27
4.2.9	PDM (<i>Physical Data Model</i>)	28
4.2.10	Struktur Tabel.....	29
4.3.	Kebutuhan Sistem.....	32
4.3.1.	<i>Hardware</i>	32
4.3.2.	<i>Software</i>	33

4.4.	Desain UI (<i>User Interface</i>).....	33
4.4.1	Desain UI Form Login	33
4.4.2	Desain UI Form Menu Utama.....	34
4.4.3	Desain UI Form Menu Pegawai.....	34
4.4.4	Desain UI Form Input Pegawai	35
4.4.5	Desain UI Form Edit Pegawai	36
4.4.6	Desain UI Form Menu Jabatan	36
4.4.7	Desain UI Form Menu Divisi	37
4.4.8	Desain UI Laporan Pegawai.....	37
4.4.9	Desain UI Laporan Divisi	38
4.4.10	Desain UI Laporan Jabatan	39
4.4.11	Desain UI From User	39
4.5.	Implementasi	40
4.5.1	Form Login	40
4.5.2	Form Menu Utama.....	40
4.5.3	Form Menu Pegawai.....	41
4.5.4	Form Input Pegawai.....	42
4.5.5	Form Edit Pegawai.....	42
4.5.6	Form Menu Jabatan.....	43
4.5.7	Form Menu Divisi.....	43
4.5.8	Form Laporan Pegawai	44
4.5.9	Form Laporan Divisi.....	44
4.5.10	Form Laporan Jabatan.....	45
4.5.11	Form User	45

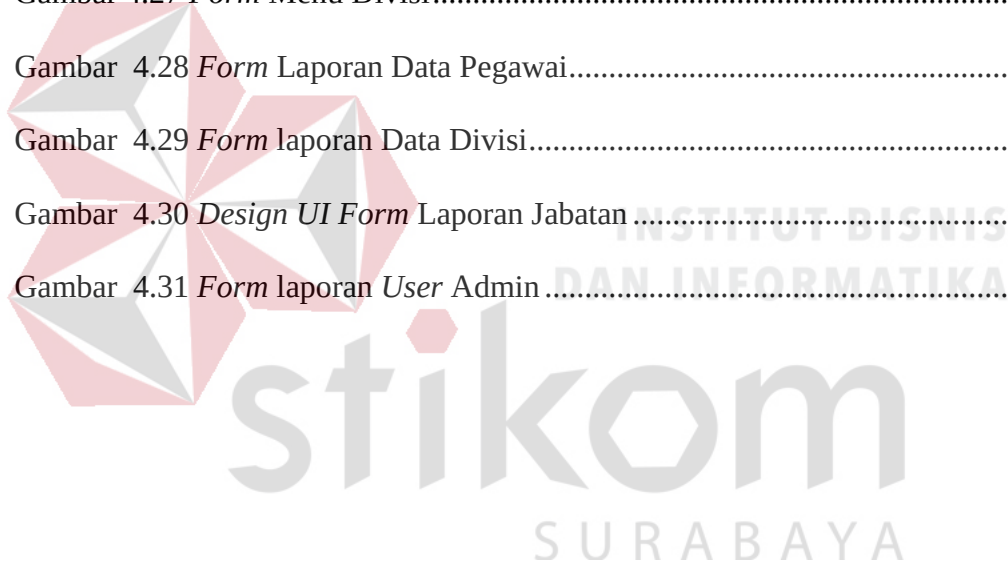
BAB V PENUTUP	46
5.1. Kesimpulan.....	46
5.2. Saran.....	46
DAFTAR PUSTAKA.....	48
LAMPIRAN.....	49
BIODATA.....	55



DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Struktur organisasi Hotel Halogen	8
Gambar 3.3 Relasi <i>One to One</i>	16
Gambar 3.4 Relasi <i>One to Many</i>	16
Gambar 3.5 Relasi <i>Many to Many</i>	17
Gambar 4.1 <i>System Flow</i> Aplikasi Pendataan Pegawai Hotel Halogen	22
Gambar 4.2 Diagram Jenjang sistem aplikasi pendataan pegawai	23
Gambar 4.3 <i>Context diagram</i> sistem aplikasi pendataan pegawai Hotel Halogen	24
Gambar 4.4 DFD level 0 sistem aplikasi pendataan pegawai Hotel Halogen	25
Gambar 4.5 DFD level 1 <i>Input</i> data pegawai Hotel Halogen	25
Gambar 4.6 DFD level 1 Proses Pembuatan Laporan.....	26
Gambar 4.7 <i>Entity Relational Diagram</i> (ERD) Sistem Aplikasi Hotel Halogen..	27
Gambar 4.8 CDM Sistem Aplikasi Pendataan Pegawai Hotel Halogen.....	28
Gambar 4.9 PDM Sistem Aplikasi pendataan pegawai Hotel Halogen.....	28
Gambar 4.10 Desain UI <i>Form Login</i>	34
Gambar 4.11 Desain UI <i>Form Menu Utama</i>	34
Gambar 4.12 Desain UI <i>Form Menu Pegawai</i>	35
Gambar 4.13 Desain UI <i>Form Input Pegawai</i>	35
Gambar 4.14 Desain UI <i>Form Edit Pegawai</i>	36
Gambar 4.15 Desain UI Menu Jabatan	36
Gambar 4.16 Desain UI <i>Form Menu Divisi</i>	37
Gambar 4.17 Desain UI Laporan Data Pegawai	38
Gambar 4.18 Desain UI Laporan Divisi	38

Gambar 4.19 Desain UI laporan jabatan	39
Gambar 4.20 Desain UI <i>Form User</i>	39
Gambar 4.21 <i>Design UI Form Login</i>	40
Gambar 4.22 <i>Form Menu utama</i>	41
Gambar 4.23 <i>Form Menu Pegawai</i>	41
Gambar 4.24 <i>Form Input Pegawai</i>	42
Gambar 4.25 <i>Form Edit Pegawai</i>	42
Gambar 4.26 <i>Form Menu Jabatan</i>	43
Gambar 4.27 <i>Form Menu Divisi</i>	43
Gambar 4.28 <i>Form Laporan Data Pegawai</i>	44
Gambar 4.29 <i>Form laporan Data Divisi</i>	44
Gambar 4.30 <i>Design UI Form Laporan Jabatan</i>	45
Gambar 4.31 <i>Form laporan User Admin</i>	45



DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Simbol <i>Data Flow Diagram</i>	12
Tabel 3.2 Simbol <i>Data Flow Diagram</i> (lanjutan).....	13
Tabel 3.3 Simbol Bagan Alir Sistem.....	13
Tabel 3.4 Simbol Bagan Alir Sistem (Lanjutan).....	14
Tabel 4.1 Struktur Tabel Pegawai	29
Tabel 4.2 Struktur Tabel Pegawai (Lanjutan)	30
Tabel 4.3 Struktur Tabel Jabatan	31
Tabel 4.4 Struktur Tabel Divisi.....	31
Tabel 4.5 Struktur Tabel User Verifikasi.....	32
Tabel 4.6 Spesifikasi <i>Hardware</i>	32
Tabel 4.7 Spesifikasi <i>Software</i>	33

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Surat balasan Instansi	49
Lampiran 2 Form KP-5 Acuan Kerja (Halaman 1).....	50
Lampiran 3 Form KP-5 Acuan Kerja (Halaman 2).....	51
Lampiran 4 Form KP-6 Log Harian dan Catatan perubahan kerja	52
Lampiran 5 Form KP-7 Kehadiran kerja Praktik.....	53
Lampiran 6 Kartu Bimbingan Kerja Praktik.....	54

