

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAKSI.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan.....	5
1.5 Manfaat.....	5
1.6 Sistematika Penulisan.....	6
BAB II HASIL SURVEY.....	8
2.1 Gambaran Umum PT. Sinar Jatimitra.....	8
2.2 Struktur Organisasi.....	8
2.3 Deskripsi Tugas.....	9
2.4 Analisis Sistem yang Sedang Berjalan.....	10
2.5 Dokumen I/O.....	14
BAB III LANDASAN TEORI.....	21
3.1 Kompensasi.....	21
3.2 Pajak Penghasilan (PPh 21).....	22

3.3 Sistem.....	24
BAB IV ANALISIS DAN DESAIN SISTEM.....	26
4.1 Analisis Sistem Baru.....	26
4.2 Desain Sistem.....	27
4.2.1 Sistem flow.....	27
4.2.2 Context diagram.....	32
4.2.3 HIPO.....	32
4.2.4 Data flow diagram (DFD).....	35
4.2.5 Entity relationship diagram (ERD).....	44
4.2.6 Struktur file.....	46
4.2.7 Desain I/O baru.....	55
BAB V IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN.....	63
5.1 Sistem yang Digunakan.....	63
5.1.1 Software.....	63
5.1.2 Hardware.....	63
5.2 Cara Setup Program.....	64
5.3 Penjelasan Pemakaian Program.....	66
BAB VI PENUTUP.....	90
6.1 Kesimpulan.....	90
6.2 Saran.....	91
DAFTAR PUSTAKA.....	92
LAMPIRAN.....	93

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 PTKP setahun.....	22
Tabel 3.2 Tarif PPh dan PKP.....	23
Tabel 4.1 Struktur file karyawan.....	47
Tabel 4.2 Struktur file sopir.....	47
Tabel 4.3 Struktur file pajak.....	48
Tabel 4.4 Struktur file jabatan.....	49
Tabel 4.5 Struktur file kompensasi kehadiran.....	49
Tabel 4.6 Struktur file presensi.....	50
Tabel 4.7 Struktur file kendaraan.....	50
Tabel 4.8 Struktur file minyak.....	51
Tabel 4.9 Struktur file tarif.....	51
Tabel 4.10 Struktur file pengiriman.....	52
Tabel 4.11 Struktur file pembayaranupah.....	54
Tabel 4.12 Struktur file pembayarangaji.....	54

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Struktur organisasi PT. Sinar Jatimitra.....	9
Gambar 2.2 Sistem flow pembayaran gaji manual.....	11
Gambar 2.3 Sistem flow pengiriman manual.....	12
Gambar 2.4 Sistem flow pembayaran upah manual.....	13
Gambar 2.5 Kartu absensi.....	14
Gambar 2.6 Laporan pembayaran gaji bulanan.....	15
Gambar 2.7 Print out gaji karyawan.....	16
Gambar 2.8 Form delivery order.....	17
Gambar 2.9 Form delivery note.....	18
Gambar 2.10 Rekap pengiriman.....	19
Gambar 2.11 Print out upah sopir.....	20
Gambar 4.1 Sistem flow presensi komputerisasi.....	28
Gambar 4.2 Sistem flow pembayran gaji komputerisasi.....	29
Gambar 4.3 Sistem flow pengiriman komputerisasi.....	30
Gambar 4.4 Sistem flow pembayaran upah komputerisasi.....	31
Gambar 4.5 Context diagram.....	32
Gambar 4.6 HIPO.....	33
Gambar 4.7 HIPO pengelolaan data.....	33
Gambar 4.8 HIPO presensi.....	34
Gambar 4.9 HIPO penggajian.....	34
Gambar 4.10 HIPO pengiriman.....	34
Gambar 4.11 HIPO pengupahan.....	35

Gambar 4.12 HIPO pembuatan laporan.....	35
Gambar 4.13 DFD level 0.....	36
Gambar 4.14 DFD level 1 proses pengelolaan data.....	37
Gambar 4.15 DFD level 2 proses input data.....	37
Gambar 4.16 DFD level 2 proses edit data.....	38
Gambar 4.17 DFD level 2 proses hapus data.....	39
Gambar 4.18 DFD level 1 proses presensi.....	40
Gambar 4.19 DFD level 1 proses penggajian.....	41
Gambar 4.20 DFD level 1 proses pengiriman.....	42
Gambar 4.21 DFD level 1 proses pengupahan.....	43
Gambar 4.22 DFD level 1 proses laporan.....	44
Gambar 4.23 Conceptual Data Model.....	45
Gambar 4.24 Physical Data Model.....	46
Gambar 4.25 Modul presensi.....	56
Gambar 4.26 Modul pengiriman minyak.....	57
Gambar 4.27 Modul pembayaran gaji.....	57
Gambar 4.28 Modul pembayaran upah.....	58
Gambar 4.29 Laporan kehadiran karyawan.....	59
Gambar 4.30 Laporan pengiriman minyak dalam kota.....	59
Gambar 4.31 Laporan pembayaran gaji karyawan.....	60
Gambar 4.32 Laporan pembayaran upah sopir.....	60
Gambar 4.33 Slip gaji karyawan.....	61
Gambar 4.34 Slip upah sopir.....	62
Gambar 5.1 Setup aplikasi.....	65

Gambar 5.2 Menentukan lokasi instalisasi.....	65
Gambar 5.3 Menentukan group program.....	66
Gambar 5.4 Menu untuk membuka sistem.....	67
Gambar 5.5 Menu login.....	67
Gambar 5.6 Tampilan menu utama sistem.....	68
Gambar 5.7 Tampilan menu jika user kabag. personalia.....	69
Gambar 5.8 Tampilan menu jika user staf akunting.....	70
Gambar 5.9 Tampilan menu absensi.....	71
Gambar 5.10 Tampilan menu data karyawan.....	72
Gambar 5.11 Menu data sopir.....	73
Gambar 5.12 Menu data personalia.....	74
Gambar 5.13 Tab menu premi pajak.....	75
Gambar 5.14 Tab menu kompensasi lain.....	76
Gambar 5.15 Menu pengiriman minyak dalam kota.....	77
Gambar 5.16 Menu data operasional.....	79
Gambar 5.17 Tab menu tarif dan tujuan.....	80
Gambar 5.18 Tab menu jenis minyak.....	81
Gambar 5.19 Tab menu harga solar.....	82
Gambar 5.20 Menu pembayaran upah sopir dalam kota.....	83
Gambar 5.21 Print out slip upah.....	85
Gambar 5.22 Menu pembayaran gaji karyawan.....	86
Gambar 5.23 Print out slip gaji.....	87
Gambar 5.24 Menu laporan.....	88
Gambar 5.25 Laporan pengiriman dalam kota.....	89