

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
INTISARI	vi
HALAMAN MOTTO	vii
HALAMAN PERSEMBAHAN	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Ruang Lingkup	3
1.4 Tujuan Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEOR	
2.1 Tinjauan Pustaka	4
2.2 Dasar Teori	5
2.2.1 Pengertian Sistem	5
2.2.2 Pengertian Informasi	5

2.2.3 Pengertian Sistem Informasi	5
2.2.4 Pengertian Presensi	6
2.2.5 Pengertian Pegawai	6
2.2.6 PHP	7
2.2.7 MySQL	8
2.2.8 Struktur Data	9
2.2.9 Fingerprint	9
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	10
3.1 ANALISIS SISTEM	10
3.1.1 PERANGKAT KERAS (HARDWARE)	10
3.1.2 PERANGKAT LUNAK (SOFTWARE)	11
3.2 PERANCANGAN SISTEM	11
3.2.1 DIAGRAM ARUS DATA	11
3.2.2 DIAGRAM ARUS DATA	12
3.2.3 RANCANGAN TABEL BASIS DATA	14
3.2.3.1 TABEL ADMIN	14
3.2.3.2 TABEL PEGAWAI	14
3.2.3.3 TABEL ABSENSI	15
3.2.3.3 TABEL COMMENT	16
3.2.3.3 TABEL LIBUR	17
3.2.3.3 TABEL SETTING JAM	17

3.2.4 RELASI TABEL	18
3.2.5 DIAGRAM ALIS SISTEM	19
3.3.6 RANCANGAN PROGRAM	20
3.3.6.1 RANCANGAN FORM DATA PEGAWAI	20
3.3.6.2 RANCANGAN FORM PRESENSI PERHARI	21
3.3.6.3 RANCANGAN FORM PRESENSI TANGGAL TERTENTU	21
3.3.6.4 RANCANGAN FORM PRESENSI PER PEGAWAI	22
3.3.6.5 RANCANGAN FORM REKAP JAM KERJA.....	22
3.3.6.6 RANCANGAN FORM KOMENTAR	23
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM	25
4.1 IMPLEMENTASI SISTEM	25
4.1.1 HALAMAN UTAMA..	25
4.1.2 HALAMAN SETTING	26
4.1.3 HALAMAN MENU	27
4.1.4 HALAMAN DAFTAR PEGAWAI	27
4.1.5 HALAMAN PRESENSI PERHARI	29
4.1.6 HALAMAN PRESENSI TANGGAL TERTENTU	29
4.1.7 HALAMAN PRESENSI PERPEGAWAI	30

4.1.8 HALAMAN REKAP PRESENSI PEGAWAI	31
4.1.9 HALAMAN KOMENTAR	32
4.2 PEMBAHASAN SISTEM	33
4.2.1 HALAMAN LOGIN	33
4.2.2 HALAMAN TAMBAH PEGAWAI	34
4.2.3 HALAMAN ABSENSI	36
4.2.4 HALAMAN SETTING REGISTER FINGER	37
4.2.5 HALAMAN DAFTAR ADMIN	38
4.2.6 HALAMAN SETTING JAM	39
4.2.7 HALAMAN SETTING CUTI	40
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	42
5.1 KESIMPULAN	42
5.2 SARAN	42
DAFTAR PUSTAKA	43

DAFTAR GAMBAR

HALAMAN

GAMBAR 3.1 DIAGRAM KONTEKS	12
GAMBAR 3.2 DIAGRAM ARUS DATA LEVEL 1	13
GAMBAR 3.3 RELASI TABEL	19
GAMBAR 3.4 DIAGRAM ALIR SISTEM	20
GAMBAR 3.5 RANCANGAN FORM DAFTAR PEGAWAI	21
GAMBAR 3.6 RANCANGAN FORM PRESENSI PER HARI	21
GAMBAR 3.7 RANCANGAN FORM PRESENSI TANGGAL TERTENTU	22
GAMBAR 3.8 RANCANGAN FORM PRESENSI PER PEGAWAI	22
GAMBAR 3.9 RANCANGAN FORM REKAP JAM KERJA	23
GAMBAR 3.10 RANCANGAN FORM KOMENTAR	24
GAMBAR 4.1 HALAMAN UTAMA	26
GAMBAR 4.2 HALAMAN SETTING	26
GAMBAR 4.3 HALAMAN MENU UTAMA	27
GAMBAR 4.4 HALAMAN DAFTAR PEGAWAI	28
GAMBAR 4.5 HALAMAN PRESENSI PER HARI	29
GAMBAR 4.6 HALAMAN PRESENSI TANGGAL TERTENTU	29
GAMBAR 4.7 HALAMAN PRESENSI PER PEGAWAI	30
GAMBAR 4.8 HALAMAN REKAP PRESENSI PEGAWAI	31

GAMBAR 4.9 HALAMAN KOMENTAR	32
GAMBAR 4.10 HALAMAN LOGIN ADMIN	33
GAMBAR 4.11 HALAMAN TAMBAH PEGAWAI	35
GAMBAR 4.12 HALAMAN ABSENSI	36
GAMBAR 4.13 HALAMAN SETTING REGISTER FINGER	37
GAMBAR 4.14 HALAMAN DAFTAR ADMIN	38
GAMBAR 4.15 HALAMAN SETTING JAM	39
GAMBAR 4.16 HALAMAN SETTING CUTI	40

DAFTAR TABEL

HALAMAN

TABEL 3.2 TABEL ADMIN	14
TABEL 3.3 TABEL PEGAWAI	15
TABEL 3.4 TABEL ABSENSI	16
TABEL 3.5 TABEL COMMENT	16
TABEL 3.6 TABEL LIBUR	17
TABEL 3.7 TABEL SETTING JAM	18