DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL
LEMBAR PENGESAHAN
KATA PENGANTAR.....i
DAFTAR ISI.....iii
DAFTAR TABEL.....vi
DAFTAR GAMBAR.....vii
DAFTAR SIMBOL.....ix
DAFTAR LAMPIRAN.....xi
BAB I
PENDAHULUAN 1
I.1Latar Belakang.....1
I.2Rumusan Masalah.....1
I.3Maksud dan Tujuan.....2
I.4Batasan Masalah.....2
I.5Metode Penelitian.....3
I.5.1Metode Pengumpulan Data.....3
I.5.2Metode Pembangunan Perangkat Lunak.....4
I.6Sistematika Penulisan.....5
BAB II
TINJAUAN PUSTAKA.....7
II.1Profil Perusahaan.....7
II.1.1Badan Hukum Instansi.....7
II.1.2Visi dan Misi.....7
II.1.3Deskripsi Perusahaan.....7
II.1.4Logo Instansi.....9
II.1.5Struktur Organisasi dan Job Description.....9
II.2Landasan Teori.....10
II.2.1Sistem Informasi.....11
II.2.2PHP.....12

II.2.3MySQL....13
II.2.4XAMPP....14
II.2.5Bluefish Editor....14
II.2.6Dia....14
BAB III
PEMBAHASAN....15
III.1Jadwal Kerja Praktek....15
III.2Teknik Kerja Praktek....15
III.3Analisis Sistem....16
III.3.1Analisis Masalah....17
III.3.2Analisis Prosedur yang Berjalan....17
III.3.3Analisis Kebutuhan Non-Fungsional....20
III.3.3.1Analisi Perangkat Keras....20
III.3.3.2Analisis Perangkat Lunak....21
III.3.3.3Analisis Kebutuhan Pengguna....22
III.3.3.4Analisis Kebutuhan Jaringan....23
III.3.4Analisis Basis Data....24
III.3.5Analisis Kebutuhan Fungsional....26
III.3.5.1Pemodelan Aliran Data....26
III.3.5.2Pemodelan Rincian Aliran Data....27
III.3.5.3Spesifikasi Proses....29
III.3.5.4Kamus Data....35
III.4Perancangan....38
III.4.1Perancangan Basis Data....38
III.4.1.1Diagram Relasi....39
III.4.1.2Struktur tabel....40
III.4.2Perancangan Menu....44
III.4.3Perancangan Antarmuka....45
III.4.3.1Antarmuka login pegawai....45
III.4.3.2Antarmuka Halaman Utama....46

III.4.3.3Antarmuka Halaman Daycare & Preschool.....47
III.4.3.4Antarmuka Halaman HRD.....48
III.4.3.5Antarmuka Login Admin.....49
III.4.3.6Antarmuka Halaman Formulir Siswa Baru.....50
III.4.3.7Antarmuka Halaman Data Siswa.....51
III.4.3.8Antarmuka Halaman Formulir Input Absensi Siswa.....52
III.4.3.9Antarmuka Halaman Database Absensi Siswa.....53
III.4.3.10Antarmuka Halaman Formulir Input Uang Tahunan.....54
III.4.3.11Antarmuka Halaman Data Uang Tahunan.....55
III.4.3.12Antarmuka Halaman Formulir Input Uang SPP.....56
III.4.3.13Antarmuka Halaman Data Uang SPP.....57
III.4.3.14Antarmuka Halaman Formulir Input Pegawai Baru.....58
III.4.3.15Antarmuka Halaman Data Pegawai.....59
III.4.3.16Antarmuka Halaman Data Admin.....60
III.4.4Perancangan Pesan.....60
III.4.5Jaringan Semantik.....63
III.4.6Perancangan Prosedural.....64
III.5Implementasi.....70
III.5.1Lingkungan Implementasi.....70
III.5.2Screenshoot Program.....72
BAB IV
KESIMPULAN DAN SARAN.....81
IV.1Kesimpulan.....81
IV.2Saran.....81
DAFTAR PUSTAKA.....82