DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL
LEMBAR PENGESAHAN
KATA PENGANTAR i
DAFTAR ISI ii
DAFTAR TABEL v
DAFTAR GAMBAR vi
DAFTAR LAMPIRAN vii
BAB I PENDAHULUAN 1
1.1 Latar Belakang Kerja Praktek 1
1.2 Rumusan Masalah 2
1.3 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek 2
1.4 Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek 2
1.5 Metode Penelitian 2
1.6 Sistematika Penulisan 3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA 4
2.1 Propil Tempat Kerja Praktek 4
2.1.1 Sejarah Perusahaan 4
2.1.2 Logo Perusahaan 5
2.1.3 Visi & Misi 6
2.2 Struktur Organisasi 7
a. Pengertian Struktur 7
b. Pengertian Organisasi 7
c. Pengertian Struktur Organisasi 7
2.3 Landasan Teori 8

2.3.1 Definisi Website 8
2.3.2 Definisi Sistem Informasi 8
2.3.3 Basis Data 9
2.3.4 Sistem Basis Data 9
2.3.5 Metode Analisis Sistem Tersruktur 10
2.3.5.1 Bagan Alir Dokumen (Document Flow Of Map) 10
2.3.5.2 Entity Relationship Diagram (ERD) 10
2.3.5.3 DFD 11
2.3.6 Bahasa Pemograman PHP dan SQL 11
2.3.6.1 PHP 11
2.3.6.2 SQL 12
2.3.7 Software Pendukung 12
2.3.7.1 Wampserver 2.0 12
2.3.7.2 Adobe Dreamweaver Cs 6 12
BAB III PEMBAHASAN 14
3.1 Pelaksanaan Kerja Praktek 14
3.1.1 Teknik Kerja Praktek 14
3.1.2 Kegiatan Kerja Praktek 15
3.2 Analisis Sistem 15
3.2.1 Analisis Kebutuhan Non Fungsional 16
3.2.1.1 Analisis Perangkat Keras 16
3.2.1.2 Analisis Perangkat Lunak 17
3.2.1.3 Analisis Pengguna 18
3.2.2 Analisis Fungsional 18
3.2.2.1 Analisis Basis Data 18

3.2.2.2 Diagram ERD (*Entity Relationship Diagram*) 19
3.2.2.3 Diagram Konteks 19
3.2.2.4 Data Flow Diagram 20
3.2.2.4.1 DFD Level 1 20
3.2.2.4.2 DFD Level 2 21
3.2.2.5 Kamus Data 23
3.2.2.6 Spesifikasi Proses 24
3.3 Perancangan Sistem 25
3.3.1 Skema Relasi (Relasi Tabel) 26
3.3.2 Perancangan Struktur Tabel 26
3.3.3 Perancangan Struktur Menu 27
3.3.3.1 Perancangan Struktur Menu Admin 27
3.3.3.2 Perancangan Struktur Menu Pegawai 27
3.3.4 Perancangan Antarmuka 28
3.3.4.1 Perancangan Antarmuka 28
3.3.5 Implementasi Sistem 32
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN 36
4.1 Kesimpulan 36
4.2 Saran 36
DAFTAR PUSTAKA 37