DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL

LEMBAR PENGESAHAN

KATA PENGANTAR..... i

DAFTAR ISI... iii

DAFTAR TABEL... iv

DAFTAR GAMBAR..... v

DAFTAR SIMBOL..... vi

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Praktek Kerja Lapangan…..... 1
1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah…. 3
1.3. Maksud dan Tujuan Kerja Praktek Lapangan…..... 4
1.4. Metode Pengembangan Sistem… 4
1.5. Batasan Masalah…..... 5
1.6. Lokasi dan Jadwal Kerja Praktek..... 6

BAB II LANDASAN TEORI

2.1. Pengertian Sistem…..... 7
2.1.1. Elemen Sistem.. 7
2.1.2. Karakteristik Sistem…..... 9
2.1.3. Klasifikasi Sistem.. 11
2.2. Pengertian Informasi.. 12
2.3.Pengertian Sistem Informasi..... 14
2.4.Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem…..... 15
2.4.1. Metode Pendekatan Sistem… 16
2.4.2. Metode Pengembangan Sistem…..... 16
2.4.3. Alat Bantu Analisis…..... 17

2.5. Software Pendukung…. 21

BAB III PROFIL PERUSAHAAN

3.1. Tinjauan Umum Perusahaan.. 22
3.2. Struktur Organisasi.. 25
3.3. Deskripsi Kerja.. 26

BAB IV ANALISIS PRAKTEK KERJA LAPANGAN

4.1. Analisis Sistem yang Berjalan… 31
4.1.1. Analisis Dokumen.. 31
4.1.2. Analisis Prosedur yang sedang Berjalan.. 32
4.1.2.1. Flow Map.. 32
4.1.2.2. Diagram Konteks.. 34
4.1.2.3. Data Flow Diagram.. 34
4.1.2.4. DFD Level 0…. 34
4.1.2.5. DFD Level 1 dari proses 1… 35
4.1.2.6. DFD Level 2 dari proses 2.. 35
4.1.3. Evaluasi Sistem yang Berjalan.. 36
4.2. Usulan Perancangan Sistem.. 36
4.2.1. Tujuan Perancangan Sistem.. 36
4.2.2. Perancangan Prosedur yang Diusulkan.. 37
4.2.2.1. Flow Map… 38
4.2.2.2. Diagram konteks…. 39
4.2.2.3. Data Flow Diagram.. 39
4.2.2.3.1. DFD Level 0.. 39
4.2.2.4. Kamus Data.. 40
4.2.2.5. Normalisasi.. 41
4.2.3. Evaluasi terhadap sistem yang diusulkan.. 43
4.2.4. Perancangan Antar Muka.. 43
4.2.4.1. Perancangan Menu Utama.. 44
4.2.4.2. Perancangan Pengabsenan Pegawai.. 44

4.2.4.3. Perancangan Login Admin.. 45
4.2.4.4. Perancangan Pengelolaan absensi.. 45
4.2.4.5. Perancangan Pembuatan Absensi.. 45
4.2.4.6. Perancangan Rekapitulasi.. 46

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan… 47
5.2. Saran… 47

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN