DAFTAR ISI

Lembar Judul ..... …… i

Lembar pengesahan……..... ii

Kata Pengantar…… iii

Daftar Isi…….. v

Daftar Tabel…… viii

Daftar Gambar…… ix

Daftar Simbol…….. xi

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang……... 1
1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah…… 3
1.3 Maksud dan Tujuan……... 3
1.4 Batasan Masalah…… 4
1.5 Lokasi dan Jadwal Praktek…… 4

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Pengertian Sistem…….. 6
2.1.1 Elemen Sistem…….. 7
2.1.2 Karakteristik Sistem……. 9
2.1.3 Klasifikasi Sistem……. 11
2.2 Pengertian Informasi……. 13
2.3 Pengertian Sistem informasi……. 14
2.4 Pengertian Analisis Sistem…… 16
2.5 Pengertian Perancangan Sistem……. 16
2.6 Metode Analisis dan Perancangan Terstruktur……. 17

2.6.1 Flow Map……. 17
2.6.2 Diagram Kontek……... 17
2.6.3 Data Flow Diagram…….. 17
2.6.4 Kamus Data……. 18

BAB III PORIFIL PERUSAHAAN

3.1 Tinjauan Umum Perusahaan…… 19
3.1.1 Sejarah Singkat PT INTI…… 19
3.1.2 Sifat dan Cangkupan Bisnis……... 22
3.1.3 Visi, Misi, dan Strategi Perusahaan…… 22
3.2 Struktur Organisasi…….. 24
3.3 Deskripsi Kerja……. 25
3.3.1 Uraian Tugas Divisi MSDM Secara Umum…… 25
3.3.2 Identitas Jabatan…….. 26
3.3.3 Ikhtisar Jabatan…… 26
3.3.4 Uraian Tugas…… 26
3.3.5 Hubungan Kerja…….. 28
3.3.6 Tanggung Jawab…….. 28
3.3.7 Wewenang…… 28
3.4 Analisis Sistem yang Berjalan…….. 29
3.4.1 Overview…… 29
3.4.2 Fungsional Requirement……. 30
3.4.3 Fungsional Non Requirement……. 30

BAB IV ANALISIS KERJA PRAKTEK

4.1 Analisis Sistem…… 32
4.1.1 Deskripsi Umum Perangkat Lunak……. 32
4.1.1.1 Spesifikasi Produk…….. 32
4.1.1.2 Fungsi Produk…… 33
4.1.1.3 Karakteristik Pengguna…….. 34
4.1.2 Analisis Dokumen…….. 34
4.1.2.1 Tujuan Pembuatan Dokumen……. 34

4.1.2.2 Ruang Lingkup Sistem…… 34
4.1.2.3 Sasaran dan Karakteristik Pengguna……... 34
4.1.2.4 Definisi, Akronim, dan Singkatan…….. 35
4.1.2.5 Overview…… 36
4.1.3 Analisis Prosedur yang Sedang Berjalan…… 36
4.1.3.1 Deskripsi Sistem……. 36
4.1.3.2 Flow Map……... 39
4.1.3.3 Diagram Kontek……. 41
4.1.3.4 DFD…… 41
4.1.4 Evaluasi Sistem yang Berjalan……... 42
4.2 Usulan Perancangan Sistem……. 42
4.2.1 Tujuan Perancangan Sistem…… 42
4.2.2 Perancangan Prosedur yang Diusulkan…….. 42
4.2.2.1 Flow Map……... 44
4.2.2.2 Diagram Kontek……. 46
4.2.2.3 DFD…… 47
4.2.2.4 Kamus Data…… 47
4.2.2.5 Rancangan Form…… 49
4.2.3 Evaluasi Terhadap Sistem yang Diusulkan/Dirancang…. 54
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN
5.1 Kesimpulan……. 55
5.2 Saran……... 55
DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN-LAMPIRAN