DAFTAR ISI

Lembar Judul……..……..…….…… i

Lembar Pengesahan……..……. ii

Kata Pengantar……..…….……... iii

Daftar Isi……...……...…….……. iiii

Daftar Lampiran……..……...

BAB I PENDAHULUAN…….……...…… 1

1.1 Latar Belakang……. 1

1.2 Identifikasi Rumusan Masalah……... 1

1.3 Maksud dan Tujuan…… 2

1.4 Metode Pengembangan Sistem…….. 2

1.5 Batasan Masalah…….… 2

1.6 Lokasi dan Waktu Kerja Praktek Lapangan…….. 3

BAB II

LANDASAN TEORI……..……..……..… 4

2.1 Pengertian Sistem……...……...……... 4

2.1.1 Elemen Sistem……...…….. 4

2.1.2 Karakteristik Sistem……. 5

2.1.3 Klasifikasi Sistem……. 7

2.2 Pengertian Informasi……. 7

2.3 Pengertian Sistem Informasi……. 8

2.4 Metode Analisis dan Perancangan Terstruktur…….. 9

2.5 Pengertian PHP…….. 11

2.5.1 Pendekatan cara PHP…….. 12

2.5.2 Dasar-dasar PHP…….. 12

2.5.3 Variabel pada PHP…….. 16

2.5.4 Konversi String……..…….. 17

2.6 Xampp…….……... 18

2.6.1 Sejarah singkat XAMPP…….. 19

2.6.2 Detail paket pada XAMPP…….…….. 19

BAB III

PROFIL PERUSAHAAN..... 20

3.1 Sejarah singkat perusahaan…….....31

3.2 Struktur Organisasi…….…… 33

BAB IV

ANALISIS SISTEM……..……..…… 34

4.1 Analisis Sistem..…… 34

4.1.1 Analisis Prosedur yang Sedang Berjalan……. 36

4.1.2 Evaluasi yang Sedang Berjalan…… 37

4.2 Perancangan Sistem…… 38

4.2.1 Tujuan Perancangan Sistem Informasi…….. 38

4.3 Perancangan Tabel…….. 40

4.4 Perancangan PHP…… 47

4.4.1 Koneksi Oracle ke PHP……. 47

4.5.1 Membuat Index……. 48

4.5.2 Tampilan Query……. 48

4.5.3 Fungsi Search…… 48

4.5.4 Fungsi Print……49

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN……..……..…… 50

5.1 Kesimpulan……...……. 50

5.2 Saran……...……... 50

DAFTAR PUSTAKA……. 51

LAMPIRAN