DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

ABSTRAK i

***ABSTRACT* ..... ii**

KATA PENGANTAR iii

DAFTAR ISI v

DAFTAR GAMBAR x

DAFTAR TABEL xiv

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang Penelitian 1

1.2 Identifikasi Dan Rumusan Masalah 6

1.2.1 Identifikasi Masalah 6

1.2.2 Rumusan Masalah 6

1.3 Maksud Dan Tujuan Penelitian 7

1.3.1 Maksud Penelitian 7

1.3.2 Tujuan Penelitian 7

1.4 Kegunaan Penelitian 8

1.4.1 Kegunaan Praktis 8

1.4.2 Kegunaan Akademis 8

1.5 Batasan Masalah 9

1.6 Lokasi Dan Waktu Penelitian 9

1.6.1 Lokasi Penelitian 9

1.6.2 Waktu Penelitian 10

1.7 Sistematika Penulisan 11

BAB II LANDASAN TEORI 12

2.1 Penelitian Terdahulu 12

2.2 Konsep Dasar Sistem 14

2.3 Konsep Dasar Informasi 18

2.4 Konsep Dasar Sistem Informasi 20

2.5 Pengertian Kepegawaian 23

2.6 Pengertian Sistem Informasi Kepegawaian 23

2.7 Metode Pengembangan Sistem 24

2.8 Konsep Dasar Basis Data 30

2.9 Pengertian Internet 31

2.10 Perangkat Lunak Pendukung 32

BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN 33

3.1. Objek Penelitian 33

3.1.1. Sejarah Singkat PT.Lasting Projek 33

3.1.2. Visi Dan Misi 34

3.1.3 Sturktur Organisasi 35

3.1.4 Deskripsi Tugas 35

3.2 Metode Penelitian 38

3.2.1 Desain Penelitian 39

3.2.2 Jenis Pengumpulan Data 39

3.2.3 Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem 40

3.2.4 Pengujian Software 49

3.3 Analisis Sistem Yang Berjalan 50

3.3.1 Analisis Dokumen 51

3.3.2 Analisis Prosedur Yang Berjalan 54

3.3.3 Evaluasi Sistem Yang Berjalan 70

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN 73

4.1 Perancangan Sistem 73

4.1.1 Tujuan Perancangan Sistem 73

4.1.2 Gambaran Umum Sistem Yang Diusulkan 74

4.1.3 Perancangan Prosedur yang diusulkan 74

4.1.4 Perancangan Basis Data 84

4.2 Perancangan Antar Muka 97

4.2.1 Struktur Menu 98
4.2.2 Perancangan Input 98
4.2.3 Perancangan Output 105
4.3 Perancangan Arsitektur Jaringan 107
4.4 Pengujian 108
4.4.1 Rencana Pengujian 108
4.4.2 Kasus dan Hasil Pengujian 109
4.4.3 Kesimpulan Hasil Pengujian 115
4.5 Implementasi 116
4.5.1 Implementasi Perangkat Lunak 116
4.5.2 Implementasi Perangkat Keras 116
4.5.3 Implementasi Basis Data (Sintaks SQL) 117
4.5.4 Implementasi Antar Muka 121
4.5.5 Implementasi Instalasi Program 122
4.5.6 Penggunaan Program 125
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 147
5.1 Kesimpulan 147
5.2 Saran 148
DAFTAR PUSTAKA 149
LAMPIRAN 150