DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL i

LEMBAR PENGESAHAN ii

KATA PENGANTAR iii

DAFTAR ISI v

DAFTAR GAMBAR viii

DAFTAR SIMBOL x

DAFTAR LAMPIRAN xiii

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang 1

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah 2

1.3 Maksud dan Tujuan 3

1.4 Batasan Masalah 4

1.5 Lokasi dan Waktu Pelaksanaan Kerja Praktek 5

BAB II LANDASAN TEORI 6

2.1 Pengertian Sistem 6

2.1.1 Elemen Sistem 6

2.1.2 Karakteristik Sistem 8

2.1.3 Klasifikasi Sistem 9

2.2 Pengertian Informasi..... 11

2.3 Pengertian Sistem Informasi 12

2.4 Metode Analisis dan Perancangan Terstruktur 13

2.4.1 UML (Unified Modeling Language)..... 13

2.4.1.1 Use Case Diagram..... 14

2.4.1.2 Class Diagram..... 14

2.4.1.3 Statechart Diagram..... 15

2.4.1.4 Activity Diagram 16

2.4.1.5 Sequence Diagram 17

2.4.1.6 Collaboration Diagram..... 17

2.4.1.7 Component Diagram..... 18

2.4.1.8 Deployment Diagram..... 18

2.5 Internet dan Intranet..... 19

2.6 Pengertian Web 20

2.1 Jaringan Komputer 21

BAB III PROFIL PERUSAHAAN..... 22

3.1 Tinjauan Umum Perusahaan 22

3.1.1 Sejarah Singkat BAPPEDA Jawa Barat..... 22

3.1.2 Visi dan Misi 23

3.1.3 Fungsi dan Tugas BAPPEDA Jawa Barat..... 24

3.2 Struktur Organisasi BAPPEDA..... 26

3.3 Deskripsi Kerja..... 28

BAB IV ANALISIS KERJA PRAKTEK 38

4.1 Analisis Sistem 38

4.1.1 Analisis Dokumen 38

4.1.2 Analisis Prosedur yang Berjalan 39

4.1.2.1 Sistem Informasi BAPPEDA Secara Utuh 39

4.1.2.2 Rekap Data Pada Sistem Informasi BAPPEDA 41

4.1.2.3 CMS (Content Management System) 43

4.1.2.4 Sistem Informasi Profil Daerah 44

4.1.2.5 Sistem Informasi Monitoring dan Evaluasi 45

4.1.2.6 Gambar Profil Sitem Informasi Manjemen Daerah BAPPEDA Jabar. 48

4.1.3 Perancangan Prosedur yang diusulkan 49

4.1.3.1 Use Case Diagram 49

4.1.3.2 Diagram Activity 53

4.1.3.3 Model Diagram Sequence 55

4.1.4 Usulan Tampilan Profil Sitem Informasi Manajemen Daerah BAPPEDA 57

4.1.5 Evaluasi Terhadap Sistem yang Diusulkan 58

BAB V KESIMPULAN 60

5.1 Kesimpulan 60

5.2 Saran 60

DAFTAR PUSTAKA 62

LAMPIRAN