DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN i

KATA PENGANTAR ii

DAFTAR ISI iv

DAFTAR GAMBAR vii

DAFTAR TABEL viii

DAFTAR SIMBOL ix

DAFTAR LAMPIRAN xi

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang Praktek Kerja Lapangan 1

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah 2

1.3 Maksud Dan Tujuan Kerja Praktek 3

1.4 Batasan Masalah 4

1.5 Lokasi dan Pelaksanaan Kerja Praktek 4

BAB II LANDASAN TEORI 6

2.1 Pengertian Sistem 6

2.1.1 Elemen Sistem 7

2.1.2 Karakteristik Sistem 9

2.1.3 Klasifikasi Sistem 12

2.2 Pengertian Informasi 13

2.3 Pengertian Sistem Informasi 13

2.4 Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem 14

2.4.1 Metode Pendekatan Sistem 14

2.4.2 Pengembangan Sistem 15

2.4.3 Alat Bantu Analisis 16

BAB III PROFIL PERUSAHAAN 18

3.1 Profil Dinas Pendidikan Kabupaten Sumedang 18

3.2 Struktur Dinas Pendidikan Kabupaten Sumedang 19

3.3 Deskripsi Kerja 19

BAB IV ANALISIS PRAKTEK KERJA LAPANGAN 20

4.1 Data Kerja Praktek 20

4.1.1 Sistem Informasi yang Berjalan 20

4.1.2 Flowmap Sistem Informasi Pendataan 24

4.1.3 Konteks Diagram Sistem Informasi Pendataan 26

4.1.4 DFD Sistem Informasi Pendataan 27

4.2 Usulan Perancangan Sistem 28

4.2.1 Tujuan Perancangan Sistem 28

4.2.2 Perancangan Prosedur yang di usulkan 28

4.2.2.1 Flowmap Sistem Informasi Pendataan 30

4.2.2.2 Diagram Konteks Sistem Informasi 32

4.2.2.3 DFD Sistem Informasi Pendataan 32

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 33

5.1 Kesimpulan 33

5.2 Saran 33

DAFTAR PUSTAKA