DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL

LEMBAR PENGESAHAN

KATA PENGANTAR i

DAFTAR ISI iii

DAFTAR TABEL vi

DAFTAR GAMBAR vii

DAFTAR SIMBOL viii

DAFTAR LAMPIRAN x

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Kuliah Kerja Praktek 1

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah 2

1.3 Maksud dan Tujuan Kuliah Kerja Praktek 3

1.3.1 Maksud Kerja Praktek 3

1.3.2 Tujuan Kerja Praktek 3

1.4 Batasan Masalah 3

1.5 Lokasi dan jadwal Kerja Praktek 4

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Pengertian Sistem 5

2.1.1 Karakteristik Sistem 6

2.1.2 Klasifikasi Sistem 8

2.2 Pengertian Informasi 10

2.3 Pengertian Sistem Informasi 11

2.4 Metode Analisis & Perancangan Terstruktur 11

2.4.1 Flow Map 11

2.4.2 Diagram Kontek 12

2.4.3 Data Flow diagram 12

2.4.4 ERD (Entity Relation Diagram) 14

2.4.5 Kamus Data 14

2.5 Pengertian Database 15

BAB III PROFIL PERUSAHAAN

3.1 Tinjauan Umum Perusahaan 16

3.2 Struktur Organisasi SMA Negeri 1 Sindangbarang 17

3.3 Deskripsi Kerja19

BAB IV ANALISIS KERJA PRAKTEK

4.1. Analisis Sistem.....21

4.1.1. Analisis Dokomen 21

4.1.2. Analisis Prosedur yang sedang berjalan.....23

4.1.2.1. Flow Map 24

4.1.2.2. Diagram Kontek.....25

4.1.3. Evaluasi Sistem yang berjalan 25

4.1.3.1. Perangkat Lunak 26

4.1.3.2. Perangkat Keras 26

4.1.3.3. Evaluasi & Usulan Perbaikan Sistem 26

4.1.3.4. Evaluasi Perangkat Keras.....27

4.2 Usulan Perancangan Sistem 27

4.2.1 Tujuan Perancangan Sistem.....28

4.2.2 Perancangan Prosedur yang diusulkan.....28

4.2.2.1 Flow Map 29

4.2.2.2 Kontek Diagram.....30

4.2.2.3 Data Flow Diagram 30

4.2.2.4 Kamus data.....31

4.2.3 Evaluasi sistem yang di usulkan.....33

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan34

5.2 Saran34

DAFTAR PUSTAKA