DAFTAR ISI

Halaman

LEMBAR PENGESAHAN

KATA PENGANTAR …… i

DAFTAR ISI ……... iv

DAFTAR TABEL ……... vii

DAFTAR GAMBAR …….. viii

DAFTAR SIMBOL …… ix

BAB I PENDAHULUAN …….. 1

1.1. Latar Belakang ……. 1

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah …….. 2

1.2.1. Identifikasi Masalah ……... 2

1.2.2. Rumusan Masalah …….. 3

1.3. Maksud dan Tujuan …….. 3

1.4. Metode Pengembangan Sistem …… 3

1.5. Batasan Masalah……... 4

1.4. Lokasi dan Jadwal Kerja Praktek …… 5

BAB II LANDASAN TEORI ……. 7

2.1. Pengertian Sistem ……. 7

2.1.1. Elemen Sistem …… 8

2.1.2. Karakteristik Sistem ……... 11

2.1.3. Klasifikasi Sistem ……... 13

2.2. Pengertian Informasi …… 14

2.3. Pengertian Sistem Informasi …… 15

2.4. Metode Analisis dan Perancangan Terstruktur …… 15

2.4.1. Flow Map ……... 15

2.4.2. Diagram Kontek ……. 16

2.4.3. Data Flow Diagram …… 16

BAB III RUANG LINGKUP PERUSAHAAN ……. 17
3.1. Gambaran Umum Perusahaan …… 17
3.1.1. Sejarah Berdirinya Perusahaan …… 17
3.1.2 . Visi dan Misi Perusahaan …….. 18
3.2. Sruktur Organisasi Perusahaan ……..……... 19
3.3. Deskripsi Kerja …… 24

BAB IV ANALISIS KERJA PRAKTEK …….. 26
4.1. Analisis Sistem …… 26
4.1.1. Analisis Dokumen …….. 26
4.1.2. Analisis Prosedur yang Berjalan …… 27
4.1.2.1. Flow Map ……... 28
4.1.2.2. Diagram Kontek …… 30
4.1.2.3. Data Flow Diagram ……... 30
4.1.3. Evaluasi Sistem yang Berjalan ……... 31
4.2. Usulan Perancangan Sistem ……. 31
4.2.1. Tujuan Perancangan Sistem ……... 32
4.2.2. Perancangan Sistem yang Diusulkan …….. 32
4.2.2.1. Flow chart …….. 34
4.2.2.2. Implementasi Sistem ……. 34
4.2.2.2.1. Form Menu Utama …… 36
4.2.2.2.2. Form Login Admin…… 36
4.2.2.2.3. Form Admin…… 37
4.2.2.2.4. Form Cetak Soal…… 27
4.2.2.2.4. Hasil Cetak…… 38
4.2.2.2.5. Lembar Soal…… 39
4.2.3. Evaluasi Terhadap Sistem yang Diusulkan …… 40

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN ……. 41

5.1. Kesimpulan……... 41

5.1. Saran…….. 42

DAFTAR PUSTAKA …… 44

LAMPIRAN-LAMPIRAN

DAFTAR RIWAYAT HIDUP