# DAFTAR ISI

**Kata Pengantar** ..... **iii**

**Daftar Isi** ..... **v**

**Daftar Gambar** ..... **viii**

**Daftar Lampiran** ..... **ix**

**BAB I PENDAHULUAN** ..... **1**

1.1. Latar Belakang ..... 1

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah ..... 4

1.3. Maksud dan Tujuan ..... 4

1.4. Batasan Masalah ..... 5

1.5. Lokasi dan Jadwal Kerja Praktek ..... 5

**BAB II LANDASAN TEORI** ..... **6**

2.1. Pengertian Sistem ..... 6

2.1.1. Elemen Sistem ..... 10

2.1.2. Karakteristik Sistem ..... 11

2.1.3. Klasifikasi Sistem ..... 14

2.2. Pengertian Informasi ..... 17

2.3. Pengertian Sistem Informasi ..... 18

2.4. Metode Analisis dan Perancangan Terstruktur ..... 20

2.4.1. Flowmap ..... 20

2.4.2. Diagram Kontek ..... 20

2.4.3. Data Flow Diagram ..... 22



This PDF was created using the Sonic PDF Creator.
To remove this watermark, please license this product at www.investintech.com

**BAB III PROFIL PERUSAHAAN ..... 27**

3.1. Tinjauan Umum Perusahaan ..... 27

3.1.1. Sejarah singkat IPB ..... 27

3.1.2. Sejarah Singkat Sekolah Pascasarjana IPB ..... 31

3.1.3 Sejarah Singkat Program Studi Manajemen Dan Bisnis Sekolah Pascasarjana IPB ..... 33

3.2. Struktur Organisasi ..... 36

3.3. Deskripsi Kerja ..... 36

**BAB IV ANALISIS KERJA PRAKTEK ..... 39**

4.1. Analisis Sistem ..... 39

4.1.1. Analisis Dokumen ..... 39

4.1.2. Analisis Prosedur yang Sedang Berjalan ..... 40

4.1.2.1. Flowmap ..... 40

4.1.2.2. Diagram Kontek ..... 41

4.1.2.3. Data Flow Diagram ..... 42

4.1.2. Evaluasi Sistem yang Sedang Berjalan ..... 43

4.2. Usulan Perancangan Sistem ..... 43

4.2.1. Tujuan Perancangan Sistem ..... 43

4.2.2. Perancangan Prosedur yang Diusulkan ..... 44

4.2.2.1. Flowmap ..... 44

4.2.2.2. Diagram Kontek ..... 45

4.2.2.3. Data Flow Diagram ..... 45

4.2.2.4. Kamus Data ..... 46

4.2.3. Evaluasi Terhadap Sistem yang Diusulkan ..... 47



This PDF was created using the Sonic PDF Creator.
To remove this watermark, please license this product at www.investintech.com

**BAB V KESIMPULAN DAN SARAN ..... 48**

5.1. kesimpulan ..... 48

5.2. saran ..... 48

**Daftar Pustaka ..... 49**

**Lampiran-lampiran**



This PDF was created using the Sonic PDF Creator.
To remove this watermark, please license this product at www.investintech.com