DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL ..... **i**
LEMBAR PENGESAHAN ..... **ii**
KATA PENGANTAR ..... **iii**
DAFTAR ISI ..... **iv**
DAFTAR TABEL ..... **vii**
DAFTAR GAMBAR ..... **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 Praktek Kerja Lapangan 3
1.4. Batasan Masalah 3
1.5. Lokasi dan Waktu Praktek Kerja Lapangan 4

BAB II LANDASAN TEORI **5**
2.1. Pengertian Sistem 5
2.1.1. Elemen Sistem 5
2.1.2. Karakteristik Sistem 5
2.1.3. Klasifikasi Sistem 8
2.2. Pengertian Informasi 9
2.3. Pengertian Sistem Informasi 9
2.4. Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem 10
2.4.1. Metode Pendekatan Sistem 10
2.4.2. Alat Bantu Analisis 10
1) Flow Map 10
2) Diagram Konteks 11

3) Data Flow Diagram..... 12
4) Kamus Data..... 13
2.5. Pengertian Internet dan Intranet 13
2.5.1. Pengertian Internet 13
2.5.2. Pengertian Intranet 14
2.6. Pengertian Website atau Situs 14
2.7. Pengertian Webserver 15
2.8. Pengertian Istilah Client Server 15
2.9. Pengertian HTML 16
2.10. Pengertian PHP 17
2.10.1. Hubungan PHP Dengan HTML..... 17
2.10.2. Kelebihan PHP..... 17
2.11. Pengertian XAMPP 18
2.12. Pengertian Macromedia Dreamweaver 18

BAB III PROFIL PERUSAHAAN..... 20
3.1. Tinjauan Umum Perusahaan..... 20
3.1.1. Sejarah Perusahaan..... 20
3.1.2. Visi dan Misi Perusahaan 23
3.1.3. Lingkup Kegiatan Perusahaan 24
3.2. Struktur Organisasi Perusahaan..... 26
3.3. Deskripsi Kerja 26

BAB IV ANALISIS PRAKTEK KERJA LAPANGAN 36
4.1. Analisis Sistem yang Berjalan 36
4.1.1. Analisis Dokumen..... 36
4.1.2. Analisis Prosedur yang sedang Berjalan 37
4.1.2.1. Flow Map..... 38
4.1.2.2. Diagram Konteks..... 39
4.1.2.3. Data Flow Diagram 40

4.1.3. Evaluasi Sistem yang Berjalan 41
4.2. Usulan Perancangan Sistem 41
4.2.1. Tujuan Perancangan Sistem 41
4.2.2. Perancangan Prosedur yang Diusulkan 42
4.2.2.1. Diagram Konteks 42
4.2.2.2. Data Flow Diagram 43
4.2.2.3. Kamus Data 46
4.2.3. Evaluasi Terhadap Sistem yang Diusulkan atau dirancang 50
4.3. User Interface yang Disulkan atau Dirancang 51
4.3.1. Tampilan Halaman Utama 51
4.3.2. Tampilan Tentang Kami 51
4.3.3. Tampilan Registrasi Member 52
4.3.4. Tampilan Input Data KTI 52
4.3.5. Tampilan Data KTI 53
4.3.6. Tampilan Pencarian Data KTI 53
4.3.7. Tampilan Data Anggota 54
4.3.8. Tampilan Daftar Login Member 54

BAB V KESIMPULAN 55
5.1. Kesimpulan 55
5.2. Saran 55

DAFTAR PUSTAKA 56
LAMPIRAN-LAMPIRAN