LEMBAR PENGESAHAN.....i

KATA PENGANTAR.....ii

DAFTAR ISI.....iv

DAFTAR GAMBAR.....vi

DAFTAR GAMBAR.....vii

DAFTAR SIMBOL.....ix

DAFTAR LAMPIRAN.....x

BAB I PENDAHULUAN.....1

1.1 Latar Belakang Praktek Kerja Lapangan.....1
1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah.....1
1.3 Maksud dan Tujuan Praktek Kerja Lapangan.....2
1.4 Batasan Masalah.....2
1.5 Lokasi dan Waktu Praktek Kerja Lapangan.....3

BAB II LANDASAN TEORI.....4

2.1. Pengertian Sistem.....4

2.2. Pengertian Informasi.....4

2.3. Pengertian Sistem Informasi.....5

2.4. Metode Pendekatan Sistem.....6

2.4.1. Metode Pendekatan Sistem.....6

2.4.2. Alat Bantu Analisis.....6

1) Flow Map.....6
2) Diagram Konteks.....6
3) Data Flow Diagram.....6

4) Kamus Data.....6
2.5. Internet.....8
2.6. Pengertian Dynamic Host Configuration Protocol.....9
2.7. Kenapa Menggunakan DHCP.....9
2.8. Cara Kerja Dynamic Host Configuration Protocol.....10
2.9.DHCP Scope.....12
2.10. DHCP Lease.....12
2.11. DHCP Option.....12
2.13. Membangun Jaringan DHCP.....14
2.14. Word Wide Web.....15
2.15. Cara Kerja Word Wide Web.....16
2.16. Hypertext Transfer Protocol (HTTP).....17
2.17. Homepage dan Situs Web.....17
2.18. Tinjauan Perangkat Lunak.....17
2.19. PHP.....18
2.20. Apache Web Server.....19
2.21. Mysql.....19
2.22. Kenektivitas PHP & Mysql.....20
2.23. Macromedia Dreamweaver MX.....21

BAB III PROFIL PERUSAHAAN.....24
3.1. Tinjauan Umum Perusahaan.....24
3.1.1. Visi & Misi.....27
3.2. Struktur Organisasi Perusahaan.....28
3.3. Deskripsi Kerja.....29

BAB IV ANALISIS PRAKTEK KERJA LAPANGAN.....49
4.1. Analisis Sistem Yang Berjalan.....49
4.1.1. Analisis Dokumen.....49
4.1.2. Analisis Prosedur Yang Sedang Berjalan.....50
4.1.2.1. Flow Map.....51

4.1.2.2. Diagram Konteks.....52
4.1.2.3. Data Flow Diagram.....53
4.1.3. Evaluasi Sistem Yang Berjalan.....54
4.2. Usulan Perancangan Sistem.....54
4.2.1. Tujuan Perancangan Sistem.....54
4.2.2. Perancangan Prosedur Yang Diusulkan.....55
4.2.2.1. Flow Map.....55
4.2.2.2. Diagram Konteks.....56
4.2.2.3. Data Flow Diagram.....57
4.2.2.4. Kamus Data.....61
4.2.4. Evaluasi Terhadap Sistem Yang DiUsulkan.....62
4.2.5. Perancangan Input Output.....62

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....73
5.1. Kesimpulan.....73
5.2. Saran.....73

Daftar Pustaka.....74