DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN……i
ABSTRAK……ii
KATA PENGANTAR……iii
DAFTAR ISI……v
DAFTAR GAMBAR…….. …….vii
DAFTAR SIMBOL……..viii
DAFTAR TABEL……ix
BAB I PENDAHULUAN……1
1.1 Latar Belakang……1
1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah……....2
1.3 Maksud dan Tujuan……....2
1.4 Batasan Masalah…….3
1.5 Lokasi dan Jadwal Praktek…….3

BAB II LANDASAN TEORI……..4
2.1 Pengertian Sistem……4
2.1.1 Elemen Sistem……...4
2.1.2 Karakteristik Sistem……..6
2.1.3 Klasifikasi Sistem……..7
2.2 Pengertian Informasi……....8
2.3 Pengertian Sistem Informasi……....8
2.4 Metode Analisis dan Perancangan Terstruktur……....8
2.4.1 Flow Map……10
2.4.2 Diagram Konteks……10
2.4.3 Data Flow Diagram…….10

BAB III PROFIL PERUSAHAAN……...11
3.1 Tinjauan Umum Perusahaan……..11
3.2 Struktur Organisasi……14
3.3 Deskripsi Kerja……..14
3.4 Analisis Sistem Yang Berjalan……..16

BAB IV ANALISIS KERJA PRAKTEK……17
4.1 Analisis Sistem……..17
4.1.2 Analisis Prosedur Yang Berjalan……17
4.1.2.1 Flow Map…….17
4.1.2.2 Diagram Konteks…….20
4.1.2.3 Data Flow Diagram……..21
4.1.3 Evaluasi Sistem Yang Berjalan……..22
4.2 Usulan Perancangan Sistem.....22
4.2.1 Tujuan Perancangan Sistem.....22
4.2.2 Perancangan Prosedur Yang Diusulkan 23

4.2.2.1 Diagram Konteks Yang Diusulkan.....23
4.2.2.2 DFD Level 1 Frontend Yang Diusulkan.....24
4.2.2.3 DFD Level 1 Backend Yang Diusulkan.....25
4.2.2.4 Perancangan Basis Data……26
4.2.2.4.1 Relasi Tabel……26
4.2.2.4.1 Struktur File.....27
4.2.2.4.2 Perancangan Program.....32
4.2.2.4.3 Desain Tampilan.....32

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN……...40
5.1 Kesimpulan……...40
5.2 Saran……..41

LAMPIRAN