DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR ..... **i**
DAFTAR ISI ..... **ii**
DAFTAR TABEL ..... **iv**
DAFTAR GAMBAR ..... **v**
DAFTAR SIMBOL ..... **vi**
DAFTAR LAMPIRAN ..... **vii**
BAB I PENDAHULUAN **1**
1.1 Latar Belakang Praktek Kerja Lapangan 1
1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah 1
1.3 Maksud dan Tujuan 2
1.4 Metode Pengembangan Sistem 2
1.5 Batasan Masalah 3
1.6 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 7
2.1.3 Klasifikasi Sistem 8
2.2 Pengertian Informasi 9
2.3 Pengertian Sistem Informasi 10
2.4 Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem 10
2.4.1 Metode Pendekatan Sistem 10
2.4.2 Metode Pengembangan Sistem 11
2.4.3 Alat Bantu Analisis 12
BAB III PROFIL PERUSAHAAN **15**
3.1 Tinjauan Umum Perusahaan 15
3.2. Struktur Organisasi 17
BAB IV ANALISIS PRAKTEK KERJA LAPANGAN **18**
4.1 Analisis Sistem yang Berjalan 18

4.1.1 Analisis Dokumen 18
4.1.2 Analisis Prosedur yang Sedang Berjalan 20
4.1.2.1 Flow Map 20
4.1.2.2 Diagram Konteks 21
4.1.2.3 Data Flow Diagram 22
4.2 Evaluasi Sistem yang Berjalan 22
4.3 Sistem Informasi yang Diusulkan 23
4.3.1 Prosedur yang Diusulkan 23
4.3.1.1 Flow Map 24
4.3.1.2 Diagram Konteks 24
4.3.1.3 Data Flow Diagram 25
4.3.1.4 Kamus Data 25
4.3.2 Perancangan Basis Data 34
4.3.2.1 ERD 34
4.3.2.2 Normalisasi 35
4.3.2.3 Tabel Relasi 35
4.3.2 Perancangan Input-Output Program Aplikasi 36
4.3.2.1 Perancangan Input 36
4.3.2.2 Perancangan Output 38
BAB V KESIMPULAN & SARAN 41
5.1 Kesimpulan 41
5.2 Saran 41
DAFTAR PUSTAKA 42