DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN ..... **i**
KATA PENGANTAR ..... **ii**
DAFTAR ISI ..... **iv**
DAFTAR TABEL ..... **vii**
DAFTAR GAMBAR ..... **viii**
DAFTAR SIMBOL ..... **ix**

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Kerja Praktek 1
1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah 3
1.2.1 Identifikasi Masalah 3
1.2.2 Rumusan Masalah 4
1.3 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek 4
1.4 Metode Pengembangan Sistem 4
1.5 Batasan Masalah 6
1.6 Lokasi dan Jadwal Kerja Praktek 6

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Pengertian Sistem 8
2.1.1 Elemen Sistem 8
2.1.2 Karakteristik Sistem 9
2.1.3 Klasifikasi Sistem 11
2.2 Pengertian Informasi 10
2.2.1 Kualitas Informasi 13
2.2.2 Nilai Informasi 14
2.3 Pengertian Sistem Informasi 15
2.3.1 Komponen Sistem Informasi 16
2.4 Metode Analisis dan Perancangan Terstruktur 17
2.4.1 Flow Map 18

2.4.2 Diagram Kontek 18
2.4.3 Data Flow Diagram …… 18
2.5 Pengertian Sistem Informasi Kedatangan dan Keberangkatan Pesawat ……..... 19
2.6 Perangkat Lunak Pendukung 20
2.6.1 Visual Basic 6.0 20
2.6.2 Microsoft Access 2003 20

BAB III PROFIL PERUSAHAAN

3.1 Tinjauan Umum Perusahaan 21
3.1.1 Visi Perusahaan 22
3.1.2 Misi Perusahaan 22
3.1.3 Strategi Perusahaan 22
3.2 Struktur Organisasi 26
3.3 Deskripsi Kerja …….. 28
3.4 Analisis Sistem yang Berjalan ……... 33

BAB IV ANALISIS KERJA PRAKTEK

4.1 Analisis Sistem 34
4.1.1. Analisis dokumen 34
4.1.2 Analisis Prosedur yang sedang berjalan 36
4.1.2.1 Flow Map 37
4.1.2.2 Diagram Kontek 39
4.1.2.3 Data Flow Diagram 39
4.1.3 Evaluasi Sistem yang berjalan 41
4.2 Usulan Perancangan Sistem 41
4.2.1 Tujuan Perancangan Sistem 42
4.2.2 Perancangan Prosedur Yang Diusulkan 42
4.2.2.1 Flow Map 44
4.2.2.2 Diagram Konteks 45
4.2.2.3 Data Flow Diagram 46

4.2.2.4 Kamus Data 47
4.2.3 Evaluasi terhadap sistem yang diusulkan 50

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan 53
5.2 Saran 53

DAFTAR PUSTAKA……... 54

LAMPIRAN