DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

KATA PENGANTAR..... i

DAFTAR ISI iii

DAFTAR GAMBAR..... v

DAFTAR TABEL vi

DAFTAR SIMBOL vii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang..... 1

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek 2

1.3 Sistematika Pelaksanaan Kerja Praktek 2

1.4 Sistematika Pelaporan Kerja Praktek..... 2

BAB II RUANG LINGKUP PERUSAHAAN

2.1 Sejarah Singkat PT. KAI..... 4

2.2 Tempat dan Kedudukan PT. KAI 9

2.3 Bentuk dan Badan Hukum PT. KAI 9

2.4 Bidang Pekerjaan PT. KAI..... 9

2.5 Struktur Organisasi 10

BAB III LANDASAN TEORI

3.1 Pengertian Sistem 13

3.1.1 Ciri-ciri Sistem 13

3.1.2 Prosedur Sistem 14

3.1.3 Karakteristik Sistem 14

3.2 Pengertian Informasi 15
3.2.1 Kualitas Informasi 15
3.2.2 Nilai Informasi 16
3.3 Pengertian Sistem Informasi 16
3.4 Sejarah Singkat Borland Delphi 6.0..... 18
3.5 Sekilas Tentang Database dengan Delphi 19

BAB IV KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK

4.1 Jadwal Kerja Praktek 22
4.2 Data Kerja Praktek..... 22
4.3 Perancangan sistem 22
4.3.1 FlowMap 22
4.3.2 Diagram Konteks 24
4.3.3 Data Flow Diagram 25
4.3.3.1 DFD Level 0..... 25
4.3.4 ERD 27
4.3.5 Perancangan Tabel 28
4.4 Tampilan Program 34

BAB VI PENUTUP

6.1 Kesimpulan 39
6.2 Saran 39

DAFTAR PUSTAKA 40

LAMPIRAN