DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR..... i

DAFTAR ISI..... iii

DAFTAR TABEL..... vi

DAFTAR GAMBAR vii

BAB 1 PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Kerja Praktek..... 1

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek..... 2

1.3 Batasan Masalah Kerja Praktek..... 3

1.4 Metode Penelitian Kerja Praktek..... 4

1.5 Sistematika Penulisan Kerja Praktek..... 5

BAB 2 RUANG LINGKUP PERUSAHAAN

2.1 Sejarah Perusahaan..... 7

2.2 Visi dan Misi Perusahaan..... 8

2.3 Stuktur Perusahaan..... 11

2.4 Sturktur Organisasi..... 12

2.5 Arah Kebijakan Perusahaan 13

BAB 3 LANDASAN TEORI

3.1 Pengertian Sistem..... 15

3.1.1 Karekteristik Sistem..... 15
3.2 Pengertian Informasi..... 17
3.3 Metodologi Pengembangan Sistem..... 18
3.4 Alat Bantu Pemodelan..... 19
3.4.1 Flow Map..... 19
3.4.2 Diagram Konteks..... 19
3.4.3 Data Flow Diagram (DFD)..... 20
3.4.4 Kamus Data..... 20
3.5 Pengertian Perancangan..... 21
3.6 Konsep Basis Data..... 22
3.7.1 Pengertian Basis Data..... 22
3.8.2 Normalisasi..... 23
3.7 Entity Relationship Diagram (ERD) 25
3.8 Tinjauan Perangkat Lunak..... 26
3.8.1 Sekilas Temtang Visual Basic 6.0……... 26
3.8.1.1 Keunggulan Visual Basic 6.0…… 27
3.8.2 Sekilas Temtang Cristal Report……... 27
3.8.3 Sekilas Tentang Microsoft Access……... 27

BAB 4 KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK

4.1 Jadwal Kerja Praktek..... 29
4.2 Cara / Teknik Kerja Praktek..... 29
4.3 Masalah Yang Dihadapi dalam Pelaksanaan Kerja Praktek (KP) 31

4.4 Pemecahan Masalah..... 32

4.4.1 Tinjauan Umum..... 32

4.4.2 Kebutuhan Data..... 32

4.4.3 Kebutuhan Perangkat Keras..... 32

4.4.4 Kebutuhan Perangkat Lunak..... 33

4.4.5 Kebutuhan Pengguna Sistem..... 37

4.4.6 Tampilan Program..... 38

4.4.7 Pengujian Sistem..... 47

BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan..... 54

Saran..... 54

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN