DAFTAR ISI

HAL

KATA PENGANTAR i

DAFTAR ISI ii

DAFTAR TABEL v

DAFTAR GAMBAR vi

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Kerja Praktek 1

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek 3

1.3 Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek 3

1.4 Sistematika Pelaporan Kerja Praktek 4

BAB II RUANG LINGKUP PERUSAHAAN

2.1 Sejarah Perusahaan 5

2.2 Lokasi Tempat Perusahaan 6

2.3 Bidang Usaha Perusahaan 7

2.4 Visi, Misi, Tujuan dan Sasaran Perusahaan 9

2.5 Struktur Organisasi Perusahaan 9

BAB III KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK

3.1 Jadwal Kerja Praktek 12

3.2 Cara/Teknik Kerja Praktek 12

3.3 Data Kerja Praktek 13

3.3.1 Landasan Teori 13

3.3.1.1 Pengertian Sistem 13

3.3.1.2 Pengertian Informasi 14

3.3.1.3 Pengertian Sistem Informasi 14

3.3.1.4 Analisis Sistem 15

3.3.1.5 Perancangan Sistem 15

3.3.1.6 Tinjauan Basis Data 16

3.3.1.7 Teknik Perancangan Sistem 17
3.3.1.7.1 *Data Flow Diagram* 17
3.3.1.7.2 Kamus Data 18
3.3.2 Analisis Sistem *Cash Register* Ikan Bakar Pak Chi Met Resto 19
3.3.2.1 Analisis Sistem *Cash Register* Ikan Bakar Pak Chi Met Resto. 19
3.3.2.2 Analisis Dokumen 19
3.3.2.3 Diagram Kontek dan *Data Flow Diagram* 20
3.3.2.4 Dokumentasi Proses 22
3.3.2.5 Rekomendasi Perangkat Lunak 22
3.3.3 Perancangan Sistem *Cash Register* Ikan Bakar Pak Chi Met Resto 23
3.3.3.1 Perancangan Basis Data 24
3.3.3.2 Perancangan Struktur Menu Utama 29
3.3.3.3 Perancangan Antarmuka Program 30
3.3.3.3.1 Form Login 30
3.3.3.3.2 Form Administrator 30
3.3.3.3.3 Form Manajer 31
3.3.3.3.4 Form Data Pegawai 31
3.3.3.3.5 Form Data Pelanggan 32
3.3.3.3.6 Form Data Kartu Kredit 32
3.3.3.3.7 Form Data Shift Kerja 33
3.3.3.3.8 Form Data Cabang 33
3.3.3.3.9 Form Data Administrasi Password 34
3.3.3.3.10 Form Data Menu 35
3.3.3.3.11 Form Transaksi Penjualan 35
3.3.3.3.12 Laporan Penjualan 36
3.3.3.3.13 Laporan Kartu Kredit 36
3.3.3.3.14 Laporan Pembayaran 37
3.3.3.3.15 Laporan Diskon 38
3.3.3.3.16 Cetak Tagihan Pengunjung 38
3.3.4 Implementasi Program 39
3.3.4.1 Pemilihan Bahasa Pemrograman 39

3.3.4.2 Spesifikasi Kebutuhan Perangkat Keras dan Sistem Operasi ... 39
3.3.4.3 Data Pegawai 40
3.3.4.4 Data Pelanggan 41
3.3.4.5 Data Kartu Kredit 41
3.3.4.6 Data Shift Kerja 42
3.3.4.7 Data Cabang 42
3.3.4.8 Data Administrasi Password 43
3.3.4.9 Data Menu 43
3.3.4.10 Data Transaksi Penjualan 44
3.3.4.11 Laporan Penjualan 45
3.3.4.12 Laporan Kartu Kredit 45
3.3.4.13 Laporan Pembayaran 46
3.3.4.14 Laporan Diskon 46
3.3.4.15 Cetak Tagihan Pengunjung 47

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN

4.1 Kesimpulan 48
4.2 Saran 48

DAFTAR PUSTAKA 49