BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Kedai kyo Coffe & Donut adalah sebuah perusahaan yang bergerak di bidang kuliner, pemasukan dan pengeluaran terjadi setiap hari di perusahaan ini. Sebagai perusahaan yang setiap harinya terjadi pengeluaran dan pemasukan pasti tidak akan terlepas dari pembukuan. Sering terjadinya kesalahan manusia dalam mencatat pengeluaran dan pemasukan secara manual (Tulis tangan).

Dalam pengelolaan pembukuan yang ada pada saat ini masih banyak kekurangan karena sering kalinya terjadi hilangnya catatan pemasukan maupun pengeluaran yang membuat pembukuan menjadi tidak akurat.

Berdasarkan hal tersebut di butuhkannya sebuah sistem yang dapat membantu dalam hal pembukuan tersebut.

1.2. Rumusan Masalah

Dilihat dari fenomena yang terjadi di Kedai kyo Coffe & Donut saat ini terdapat masalah-masalah dalam pembukuan, yaitu:

a) Pencatatan data pemasukan dan pengeluaran masih dilakukan secara manual (Tulis Tangan).

b) Keakuratan data pemasukan dan pengeluaran di pembukuan sering kali tidak sesuai karena banyak data yang dicatat tidak termasukan atau hilang.

Berdasarkan latar belakang di atas, maka di peroleh rumusan masalah bagaimana membangun system pembukuan pengeluaran dan pemasukan di kedai kyo.

1.3. Maksud dan Tujuan

1.3.1 Maksud

Maksud dari kerja praktek ini adalah menganalisi dan merancang sebuah sistem pembukuan di Kedai kyo Coffe & donut.

1.3.2 Tujuan

Adapun tujuan kerja praktek ini :

a. Memudahkan pembukuan
b. Membuat pembukuan menjadi akurat

1.4. Batasan Masalah

Sistem ini di bangun berdasarkan prosedur yang digunakan yaitu barang masuk dan barang keluar.

User yang akan menggunakan system ini hanyalah pegawai dan pemilik dari perusahaan ini.

a. Kebutuhan Sistem

Merupakan bagian yang terbesar untuk membangun suatu system, dimulai dari kebutuhan yang di perlukan sistem dan mengalokasikannya dalam perangkat lunak.

Pengumpulan data di lakukan dengan dua metode :

1. Penelitian

Teknik pengumpulan data dengan cara penelitian dan terjun langsung ke lingkungan objek di teliti.

2. Wawancara

Teknik pengumpulan data dengan cara Tanya jawab secara langsung kepada pegawai yang biasa melakukan pembukuan pemasukan dan pengeluaran.

b. Analisi

Merupakan tahap menganalisi hal-hal yang di perlukan dalam pelaksanaan pembangunan sistem, seperti menganalisi fungsional dan nonfungsional.

c. Perancangan

Tahap perancangan interface yang mudah di pahami user yang mengacu pada data-data analisi.

1.5 Metode Penelitian

Metode penelitian adalah suatu proses yang digunakan untuk mmecahkan masalah yang logis, dan memerlukan data-data yang mendukung untuk terlaksananya penelitian. Metode pnlitian yang digunakan adalah deskriptif. Metode deskriptif ada suatu metode yang menggambarkan fakta-fakta yang terjadi di lingkungan tempat penelitian.

Mtode penelitian ini memiliki dua tahap, yaitu tahap pngumpulan data

dan tahap pengembangan system.

1.4.1 Tahap pengumpulan Data

Tahap pengumpulan data dapat di dapat scara langsung dari objek penelitian. Ada beberapa cara yang mendukung untuk mendapat data akurat, sebagai berikut :

a. Studi Pustaka

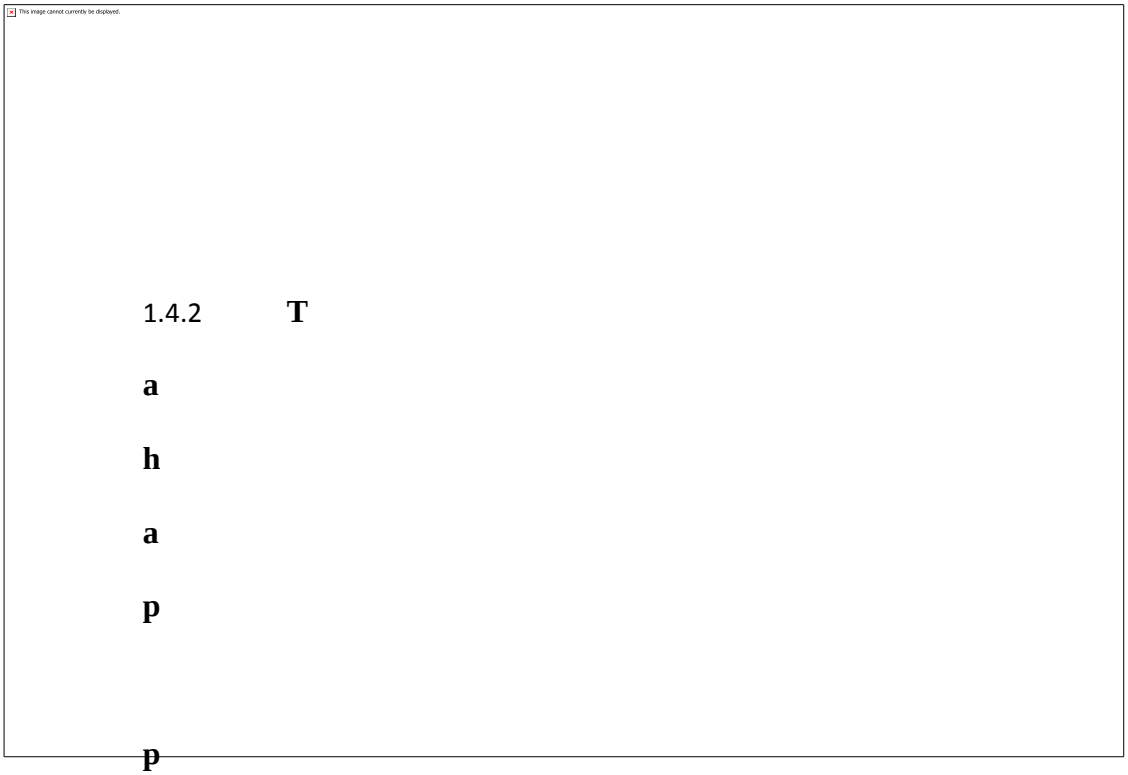
   Studi ini dilakukan dengan cara memplajari, menelaah, brbagai literature-literatur dari perpustakaan yang bersumber dari buku-buku, teks, jurnal ilmiah, situs-situs di internet.

b. Studi Lapangan

   Studi ini dilakukan dengan cara mngunjungi tempat yang akan di teliti den pengumpulan data dilakukan secara langsung, hal ini meliputi :

   1. Wawancara yaitu teknik pengumpulan data dengan cara mengadakan Tanya jawab secara langsung dengan nara sumber yang terkait dengan permasalahan yang di ambil
   2. Observasi

      Teknik pengumpulan data yang cara melakukan pngamatan secara langsung ke Kedai kyo Coffe & donut.



1.4.2 **T**

a

h

a

p

p

engembangan perangkat lunak

Tahap pngembangan perangkat lunak dalam pembuatan aplikasi atau sistm ini menggunakan waterfall.

Tahapan-tahapan yang terdapat di waterfall (Gambar.1) adalah sebagai berikut :

1.5 System Engineering (Rekayasa Perangkat Lunak)

Merupakan tahapan yang pertama kali dilakukan yaitu merumuskan system yang akan di bangun. Hal ini dilakuakn agar pengembang bener – bener memahami system yang akan di bangun.

1.6 Requarement analysis

Melakukan analisi terhadap permasalahan yang di hadapi dan mentapkan kuhubngi kepala.

1.7 Design

Menghasilkan rancangan yang memenuhi kebutuhan. Hasil akhir berupa spesifikasi rancangan yang sangat rinci sehingga mudah diwujudkan saat pemrograman.

1.8 Coding (Implementasi)

Implementasian dari sebuah design ke dalam kode-kode atau bahasa pemrograman yang di mengerti oleh computer.

1.9 Testing (Pengujian)

Melakukan pengujian trhadap system yang di bangun apakah sudah berfungsi sesuai dengan rancangan atau tidak.

1.10 Maintenance (Perawatan)

Merawat aplikasi atau system yang sudah di buat agar trhindar dari gangguan-gangguan yang mngakibatkan aplikasi atau sistem tersebut mengalami gangguan.

1.5 Sistematika Penulisan

Adapun sistematika penulisan di laporan kerja praktek ini sebagai berikut :

BAB 1 PENDAHULUAN

Berisi pembahasan masalah umum yang berhubungan dengan penyusunan laporan kerja praktek, yang meliputi latar belakang masalah, perumusan masalah, maksud dan tujuan kerja praktek, batasan masalah, metode penelitian dan sistematika penulisan.

BAB 2 TINJAU PUSTAKA

Memberi pembahasan mengenai perusahaan Kedai Kyo Coffe and Donut yang meliputi sejarah, logo, badan hukum, struktur organisasi dan job description, serta landasan teori.

BAB 3 PEMBAHASAN

Berisi tentang analisis dan perancangan pembangunan sistempembukuan pemasukan dan pengeluaran.

BAB 4 KESIMULAN DAN SARAN

Bab ini terdiri dari kesimpulan mengenai seluruh hasil kerja

praktek yang di laksanakan di Kedai Kyo Coffe & Donut, serta saran untuk membangun aplikasi yang telah di rancang.

Penulis melakukan praktek kerja lapangan untuk membangun sistem informasi penjualan di Kedai Kyo Coffe & Donut. Badan ini berlokasikan di Jl. Sari Manah No.63 Jawa Barat. Adapun waktu pelaksanaan kerja praktek lapangan yaitu selama satu bulan, terhitung dari tanggal 01 Agustus 2013 sampai dengan 01 September 2013. Adapun jadwal Kerja Praktek selama penyusunan Laporan ini adalah: