

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

CV Central Pack didirikan oleh Bapak Tri Hartanto pada tanggal 1 Mei 2015. Perusahaan tersebut bergerak di bidang manufaktur, yang mana perusahaan tersebut memproduksi barang jadi (kardus) dari bahan baku (karton) dalam skala produksi yang besar. Tujuan dari CV. Central Pack adalah mengolah bahan baku karton menggunakan peralatan atau mesin menjadi sebuah produk kardus yang diminati oleh pasar.

Sistem pembukuan hasil penjualan produk CV. Central Pack masih dilakukan secara manual (dicatat ke dalam buku). Dari cara pencatatan tersebut masih terdapat kekurangan seperti kesalahan dalam mencatat, hilang atau terselipnya buku agenda, dll.. Sebab itulah perusahaan CV. Central Pack membutuhkan inovasi untuk mengubah sistem pembukuan yang masih menggunakan sistem manual menjadi sistem yang terkomputerisasi untuk hasil yang lebih tepat dan akurat serta penyimpanan data yang aman.

Sistem pembukuan merupakan bagian yang penting dalam kegiatan keuangan setiap usaha. Perusahaan dapat melakukan proses pencatatan, penyimpanan, pengolahan, dan pelaporan data keuangan secara efisien dan efektif. Sehingga memudahkan pemilik usaha dapat memantau jalannya kegiatan usaha. Apabila menemukan keganjilan antara sistem dan fisik dari pendapatan, pengeluaran, atau persediaan, pemilik dapat dengan segera mengetahuinya dan melakukan penelusuran.

Berdasarkan hal tersebut, diperlukan sebuah desain sistem informasi pencatatan keuangan berbasis website yang membantu CV. Central Pack untuk mengetahui kondisi keuangan dan perkembangan perusahaan. Maka dari itu, perlu dibuat "Perancangan Sistem Informasi Pembukuan Keuangan Berbasis Website dengan Framework CodeIgniter di CV. Central Pack" yang diharapkan dapat menjadi solusi yang tepat untuk memudahkan sistem pembukuan keuangan di perusahaan.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah disampaikan, adapun rumusan suatu masalah yang akan penulis selesaikan pada perancangan ini, diantaranya:

1. Bagaimana membuat sistem informasi yang dapat melakukan transaksi pemasukan dan pengeluaran dengan cepat, tepat dan akurat?
2. Bagaimana membuat sistem informasi yang dapat memonitoring laporan data pembukuan dari hasil pencatatan transaksi pemasukan dan pengeluaran?
3. Bagaimana membuat system pengolahan data transaksi agar aman dalam penyimpanan datanya?

1.3 Tujuan Penelitian

Tujuan dari perancangan ini adalah menciptakan suatu sistem informasi yang dapat membantu dan mempermudah segala bentuk transaksi keuangan, mulai dari mengkategorikan jenis transaksi, memasukan data transaksi, hingga mengolah data transaksi menjadi sebuah laporan transaksi.

1.4 Batasan Masalah

Untuk mempersempit pembahasan pada perancangan ini, maka dibuat batasan-batasan sebagai berikut:

- a. Sistem ini hanya mencatat segala bentuk kegiatan yang berhubungan dengan transaksi pemasukan dan pengeluaran.
- b. Tempat yang menjadi object penelitian ini di Jl. Raya Solo - Yogyakarta No.KM 13, Pondok Wetan, Kalitirto, Kec. Berbah, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta 55573.
- c. Kerangka kerja yang digunakan untuk membuat sistem ini yaitu CodeIgneter(CI) dengan bahasa pemrograman PHP, HTML dan CSS.

1.5 Manfaat Penelitian

Perancangan sistem ini diharapkan dapat memberikan manfaat sebagai berikut:

- a. Menjadikan segala bentuk proses transaksi pemasukan dan pengeluaran lebih terstruktur.
- b. Dengan adanya sistem monitoring, CV. Central Pack Yogyakarta dapat dengan mudah mengetahui segala bentuk data transaksi.
- c. Data transaksi pembukuan akan aman dan dapat dengan mudah untuk melakukan pencarian.

1.6 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan penelitian tugas akhir ini adalah sebagai berikut :

Bab I Pendahuluan

Dalam bab I membahas mengenai latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, maksud dan tujuan penelitian dan sistematika penulisan.

Bab II Tinjauan Pustaka

Dalam bab II membahas tentang dasar, teori dan metode yang digunakan dalam penelitian.

Bab III Metodologi Penelitian

Dalam bab III membahas tentang penjelasan objek penelitian, tinjauan pustaka, masalah yang didapat, analisis kebutuhan dan perancangan sistem.

Bab IV Hasil dan Pembahasan

Dalam bab IV berisi implementasi dari *website* yang sudah jadi, serta menganalisis hasil dari pengujian sistem.

Bab V Penutup

Dalam bab V berisikan kesimpulan dari perancangan sistem pembukuan dan juga saran - saran yang diperlukan untuk membuat sistem ini menjadi lebih baik.