

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. LATAR BELAKANG

Perkembangan teknologi yang semakin canggih saat ini memaksa masyarakat untuk mengikuti perkembangan teknologi yang ada. Kecepatan, keakuratan, dan relevansi suatu informasi sangat dibutuhkan dalam proses awal hingga proses akhir penyampaian informasi. Oleh karena itu suatu perusahaan diperlukan sebuah sistem untuk mengolah suatu informasi dalam menjalankan suatu proses bisnis. Sama halnya dengan sistem informasi yang juga harus mengikuti teknologi. Sistem informasi merupakan suatu bagian terpenting dan tidak bisa dipisahkan dalam menjalankan proses bisnis dalam suatu perusahaan pemerintah maupun swasta.

Saat ini ,sudah banyak perusahaan – perusahaan mengubah sistem informasi yang sebelumnya masih menggunakan sistem manual menjadi sistem komputerisasi. Persaingan dalam dunia usaha yang semakin ketat juga memacu para pelaku usaha untuk menggunakan sistem komputerisasi agar dalam proses bisnis berjalan dengan baik. Sistem manual saat ini mulai ditinggalkan karena dianggap sudah ketinggalan jaman dan proses pekerjaannya rentan terhadap *human error*. Bukti transaksi yang digunakan dalam sistem manual seperti kertas biasanya juga akan mudah rusak karena faktor usia.

Sistem komputerisasi dianggap lebih efektif dalam mengolah informasi karena kemungkinan adanya kesalahan sangatlah kecil dibandingkan dengan sistem manual karena diolah menggunakan media komputer. Data – data

penting perusahaan akan terjaga keamanannya yang disimpan dalam suatu database yang dikelola. Informasi yang disajikan menjadi lebih cepat, terstruktur, mudah dipahami dan akurat sehingga dapat disajikan untuk para pemegang kepentingan di perusahaan seperti stakeholder, shareholder, karyawan dan pengguna informasi perusahaan tersebut.

Sistem informasi yang ada pada perusahaan dibentuk atau disusun sesuai dengan kebutuhan tersebut. Penyusunan sistem informasi disusun berdasarkan situasi perusahaan tersebut seperti bentuk sistem yang akan dipakai, teknologi yang dipakai, dan siapa saja yang akan menggunakannya. Suatu sistem mempunyai karakteristik atau sifat – sifat yang tertentu yaitu mempunyai komponen – komponen (*components*), batas sistem (*boundary*), lingkungan luar sistem (*enviromtments*), penghubung (*interface*), masukan (*input*), keluaran (*output*), pengolahan (*process*), dan sasaran (*objectives*) atau tujuan (*goal*) (Jogiyanto,1997). Dengan informasi yang ada dapat dibentuk suatu sistem informasi akuntansi dalam suatu perusahaan. Sistem informasi akuntansi sangat dibutuhkan dalam suatu perusahaan, karena di dalamnya mencakup informasi - informasi yang berhubungan dengan keuangan perusahaan seperti proses penjualan, pembelian, hutang, piutang dan penggajian karyawan.

CV. Wahana Cipta Karsa merupakan perusahaan manufaktur yang memproduksi beton. Perusahaan ini berdiri tahun 2009 yang di dirikan oleh Fajar Aryadi. Kantor pusat CV Wahana Cipta Karsa ini di jalan Nangka Selatan Nomor 45 Semarang. Produk yang diproduksi antara lain pagar beton vertikal (kolom), pagar beton horizontal (panel), batu bata ringan, dan knock down.

Pagar beton yang diproduksi juga memiliki beberapa ukuran dan memiliki motif sesuai dengan permintaan konsumen. Kolom memiliki 9 macam ukuran, panel beton memiliki 6 macam ukuran dan knock down memiliki 3 macam ukuran. Proses perhitungan biaya produksi perusahaan ini termasuk dalam perhitungan biaya produksi dengan berdasarkan pesanan (*job order costing*).

Dalam proses bisnis CV. Wahana Cipta Karsa ini masih memiliki hambatan diantaranya pemilik belum bisa menentukan secara pasti Harga Pokok Produksi (HPP) di setiap produknya yang berakibat pada laporan keuangan yang kurang tepat. Sistem informasi akuntansi yang ada pada CV. Wahana Cipta Karsa masih menggunakan sistem dan pencatatan secara sederhana. Pencatatan yang dilakukan hanya sebatas keluar masuk kas, penjualan, pembelian dan piutang saja. Sehingga belum memenuhi kebutuhan dalam perusahaan tersebut. Oleh karena itu diperlukan penghitungan biaya – biaya secara rinci untuk mengetahui harga pokok produksi dari produk tersebut.

Berdasarkan latar belakang di atas, maka penulis tertarik untuk melakukan penelitian dengan judul : **“Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi pada CV. Wahana Cipta Karsa dengan Metode *Rapid Application Development (RAD)*”**.

1.2. RUMUSAN MASALAH

Permasalahan yang ada dalam penelitian ini menurut latar belakang adalah sebagai berikut : “ Bagaimana rancangan sistem akuntansi berbasis teknologi informasi pada CV. Wahana Cipta Karsa dengan menggunakan metode *Rapid Application Development (RAD)* ?”

1.3.TUJUAN PENELITIAN DAN MANFAAT PENELITIAN

1.3.1 TUJUAN PENELITIAN

Tujuan utama penulis melakukan penelitian ini adalah untuk merancang sistem akuntansi berbasis teknologi informasi pada CV. Wahana Cipta Karsa dengan menggunakan metode *Rapid Application Development (RAD)*.

1.3.2 MANFAAT PENELITIAN

1.3.2.1 Bagi Obyek Penelitian (CV. Wahana Cipta Karsa)

Hasil penelitian ini diharapkan dapat membantu perusahaan untuk mengatasi masalah sistem informasi akuntansi dalam perusahaan. sehingga perusahaan bisa menjalankan proses bisnisnya secara efektif dan efisien.

1.3.2.2 Bagi Akademik

Penulis berharap hasil dari penelitian ini dapat berguna untuk referensi mahasiswa lain yang akan melakukan penelitian serupa yang menggunakan metode *Rapid Application Development (RAD)* yang nantinya dapat dikembangkan lebih lanjut.

1.3.2.3 Bagi Penulis

Dapat menambah pengetahuan penulis tentang sistem informasi akuntansi berbasis komputer yang nantinya dapat berguna untuk dunia kerja dan untuk mengembangkan ilmu yang didapat selama dibangku perkuliahan.

1.4.KERANGKA PIKIR



1.5.SISTEMATIKA PENULISAN

Sistematika yang digunakan penulis dalam penulisan ini adalah sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini membahas tentang latar belakang, rumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, kerangka pikir, dan sistematika penulisan dalam penelitian ini.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini membahas tentang teori – teori yang berkaitan dengan permasalahan yang ada pada penelitian ini.

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini membahas tentang objek penelitian, sumber dan jenis data yang digunakan, teknik pengumpulan data dalam penelitian, gambaran umum dan struktur organisasi yang ada pada CV. Wahana Cipta Karsa.

BAB IV HASIL DAN ANALISIS

Bab ini membahas tentang proses dan hasil analisis keseluruhan dalam melakukan penelitian dan perancangan sistem pada CV. Wahana Cipta Karsa dengan menggunakan metode *Rapid Application Development* (RAD).

BAB V PENUTUP

Bab ini merupakan kesimpulan dan saran – saran tentang hasil analisis dan perancangan sistem informasi akuntansi menggunakan metode *Rapid Application Development* (RAD) yang telah dilakukan pada CV. Wahana Cipta Karsa.

