

## BAB I

### PENDAHULUAN

#### 1.1 Latar Belakang

Saat ini perkembangan teknologi sudah berkembang dengan sangat cepat. Hampir seluruh aspek kehidupan sehari-hari sudah dipengaruhi dengan perkembangan teknologi. Dengan perkembangan teknologi ini tentunya akan memberi kemudahan bagi penggunanya, dalam melakukan aktivitas yang dilakukan sehari-hari. Salah satu teknologi yang berkembang saat ini adalah teknologi informasi. Teknologi informasi sudah banyak diterapkan diberbagai bidang termasuk dalam bidang akuntansi. Teknologi informasi berperan untuk menunjang aktivitas dalam bisnis yang awalnya menggunakan sistem manual, dan berkembang menjadi terkomputerisasi. Penggunaan teknologi informasi terkomputerisasi sering disebabkan oleh semakin berkembangnya sebuah perusahaan yang diikuti dengan peningkatan volume transaksi dan juga semakin rumitnya sebuah proses bisnis. Dengan harapan dengan digunakannya teknologi ini akan mampu menunjang kegiatan perusahaan agar lebih efisien dalam waktu dan lebih mudah untuk dilakukan.

Dalam dunia teknologi ada yang disebut dengan sistem informasi berbasis komputer. Dengan teknologi ini maka proses dari mulai menginput kemudian memproses hingga menjadi output akan semakin mudah. Selain

mudah tentunya akan semakin lebih efisien dari segi waktu karena lebih cepat dan juga mengurangi kesalahan dalam proses pengelolaan data jika dibandingkan proses secara manual.

Salah satu bidang usaha yang sangat memerlukan sistem informasi berbasis komputer yaitu konveksi. Karena merupakan salah satu bidang yang bergerak dibidang manufaktur dan memiliki proses bisnis yang cukup rumit. Tidak terkecuali CV. JAYA MANUNGGAL GARMENT yang berada di Dusun Pendingan RT. 06 RW. 01 Sumogawe, Getasan, Kab. Semarang. “Jaya Manunggal” memulai bisnisnya dibidang konveksi. Dimana perusahaan ini melakukan produksi atas dasar pesanan yang diterima. Dengan kata lain produksi baru berjalan jika ada pesanan. Pemilik merasa bidang konveksi memiliki potensi untuk tumbuh menjadi lebih besar karena tren busana saat ini semakin berkembang. Konveksi adalah bidang usaha yang mengolah kain menjadi pakaian yang biasanya digunakan sehari-hari.

Semakin lama perusahaan ini pun tumbuh menjadi lebih besar. Jumlah Pesanan mengalami peningkatan yang berarti volume transaksi semakin banyak dan juga berpengaruh terhadap kegiatan produksi. Jumlah pegawai pun semakin meningkat, saat ini jumlah pegawai sudah mencapai dua ratus lima puluh orang. Dengan sistem manual dan jumlah karyawan yang sangat banyak, perusahaan ini mengalami kesulitan dalam melakukan penggajian. Dimulai dari penghitungan gaji yang memakan waktu lebih lama karena harus diinput dan dihitung satu per satu. Dengan adanya sistem akuntansi yang terkomputisasai maka permasalahan waktu dalam penggajian akan berkurang

secara signifikan karena semua dilakukan oleh secara otomatis oleh sistem. Selain itu permasalahan yang dihadapi oleh perusahaan ini adalah penghitungan persediaan dan perhitungan laba-rugi karena banyaknya jenis barang yang diproduksi dan jumlah masing-masing produksi berdasarkan pesanan yang ada. Sehingga perlu sistem pelaporan biaya produksi untuk masing-masing pesanan. Karena laporan biaya produksi akan berguna untuk dijadikan dasar dalam penyusunan laporan harga pokok produksi. Yang selanjutnya laporan harga pokok produksi akan dijadikan dasar penyusunan laporan harga pokok penjualan. Yang nantinya harga pokok penjualan akan dimuat dalam laporan akhir yaitu laporan laba rugi. Untuk mengatasi permasalahan yang terjadi pada perusahaan tersebut akan sangat diperlukan sebuah perancangan sistem informasi berbasis komputer yang mudah dan cepat diterapkan. Oleh karena itu penulis mencoba menerapkan sebuah strategi perancangan sistem menggunakan *prototype*. Dengan tujuan mempermudah proses pengelolaan perusahaan dan pencatatan dalam perusahaan. Strategi perancangan sistem yang digunakan adalah *Rapid Application Development (RAD)*. Berdasarkan latar belakang di atas, peneliti tertarik untuk melakukan sebuah penelitian dengan judul. “PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI MENGGUNAKAN STRATEGI *RAPID APPLICATION DEVELOPMENT (RAD)* PADA CV JAYA MANUNGGAL GARMENT”

## 1.2 Rumusan Masalah

Pencatatan secara manual masih memiliki kelemahan dalam hal efisiensi waktu dimana lebih banyak memakan waktu dan sering mengalami masalah dalam hal pencatatan karena sering mengalami kesalahan. Diperlukan sistem informasi berbasis komputer untuk mendukung proses bisnis perusahaan terutama dalam produksi yang akan berpengaruh pada perhitungan laba rugi, penggajian agar lebih efisien dalam waktu pemberian gaji. Selain itu mendukung pencatatan akuntansi yang sebelumnya dilakukan manual.

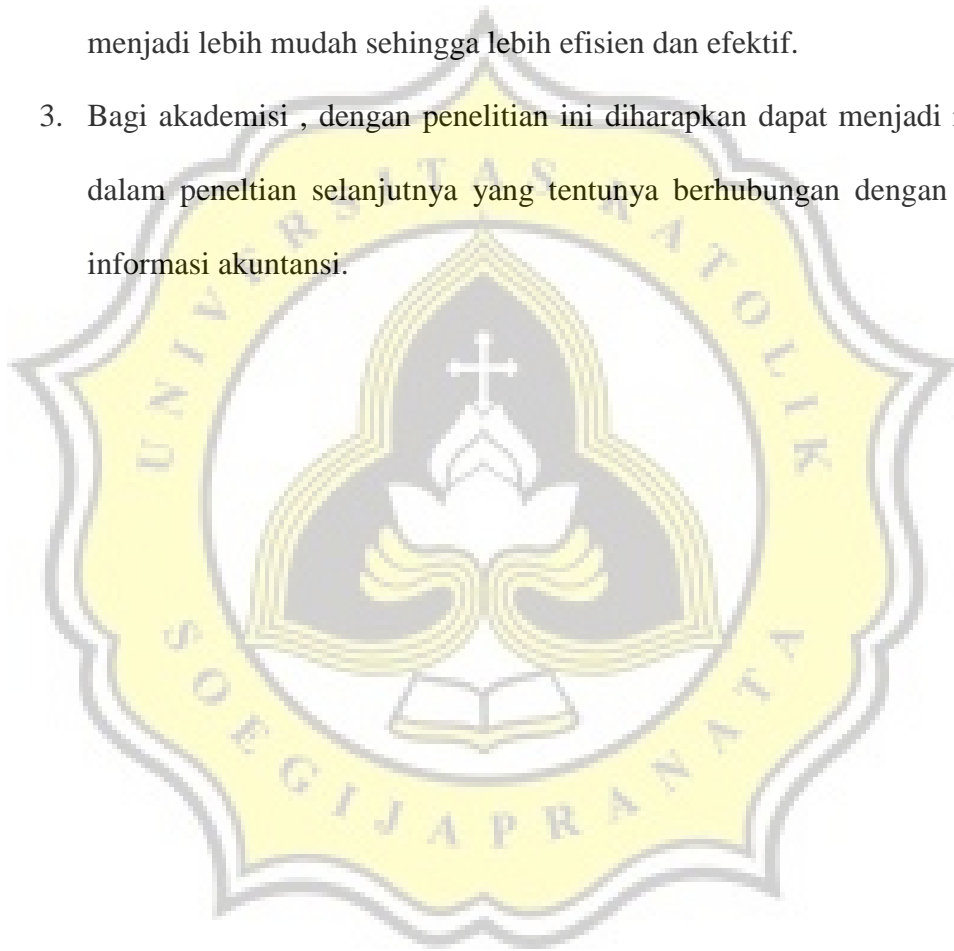
Berdasarkan latarbelakang tersebut maka penulis memiliki rumusan masalah “Bagaimana melakukan perancangan sistem informasi akuntansi dengan strategi RAD (*Rapid Application Development*) pada CV JAYA MANUNGGAL GARMENT“

## 1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian

Adapun tujuan yang ingin dicapai dari penelitian ini adalah untuk merancang system informasi akuntansi pada konveksi CV JAYA MANUNGGAL GARMENT dengan pendekatan RAD (*Rapid Application Development*).

Manfaat penelitian yang akan diberikan:

1. Bagi penulis, penelitian ini dapat memberikan pengalaman dalam merancang sebuah system informasi akuntansi atas dasar ilmu yang dimiliki oleh penulis.
2. Bagi konveksi CV JAYA MANUNGGAL GARMENT, dalam proses mengolah data, pencatatan, melakukan perhitungan, proses pelaporan menjadi lebih mudah sehingga lebih efisien dan efektif.
3. Bagi akademisi , dengan penelitian ini diharapkan dapat menjadi rujukan dalam penelitian selanjutnya yang tentunya berhubungan dengan system informasi akuntansi.



#### 1.4 Kerangka Pikir



Gambar 1. 1 Kerangka Pikir

## 1.5 Sistematika Penulisan

Sistematika Penulisan dibagi dalam 5 bab yaitu :

Bab I: Pendahuluan

Bab ini berisi dengan latarbelakang, rumusan masalah, tujuan dan manfaat, kerangka pikir dan sistematika penulisan

Bab II: Tinjauan Pustaka

Bab ini berisi landasan teori yang berkaitan dengan penelitian dan menjelaskan inti dari Sistem Informasi Akuntansi.

Bab III: Metode Penelitian

Bab ini menjelaskan bagai mana penelitian ini dilakukan. Bab ini berisi objek penelitian, sumber data dan metode pengumpulan data, dan yang terakhir adalah metode analisi yang digunakan dalam penelitian ini. Ditambah dengan profil, struktur, dan sistem yang ada di CV JAYA MANUNGGAL GARMENT

Bab IV: Hasil dan Pembahasan

Bab ini berisi analisis data. Bab ini menjelaskan hasil analisis dan perancangan dengan metode *Rapid Application Develompent*.

Bab V: Bab ini berisi kesimpulan dan saran yang dihasilkan dari aplikasi yang telah dibuat