

# **BAB 1**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Jaman sekarang ini banyak sekali badan-badan usaha baru yang bermunculan dan berkembang di bidang jasa, di bidang dagang, dan di bidang manufaktur yang makin ketat. Di era globalisasi seperti sekarang dunia perekonomian semakin hari semakin berkembang. Dan di jaman sekarang ini jika kita hanya berfokus pada perkembangan ekonomi saja tanpa memperhatikan teknologi, kita akan tertinggal dengan saingan-saingan bisnis kita dan dengan negara-negara lain. Dahulu segala bentuk pencatatan dilakukan secara manual dan memakan banyak tempat untuk menyimpan data yang diarsipkan, namun di era ini setiap usaha baik kecil, menengah, atau perusahaan di tuntut untuk menggunakan teknologi-teknologi yang ada untuk baik dari membuat laporan sampai menyimpan data. Teknologi di jaman sekarang sudah menjadi kebutuhan pokok di bidang industri dan perekonomian untuk meningkatkan efektifitas dan efisiensi perusahaan.

Tapi dalam penggunaan teknologi untuk melakukan kegiatan ekonomi memiliki kekurangan yaitu dengan mengeluarkan budget yang besar untuk membeli alat-alat elektronik dan software tergantung dari spesifikasi dari hardware dan softwarena. Sedangkan kelebihanannya yaitu hemat tempat atau ruangan penyimpanan, dapat tercatat dengan rapi dan dapat di olah kembali atau di manipulasi untuk mendapatkan informasi yang berkualitas.

Dengan jabaran di atas dapat kita lihat bahwa di jaman sekarang ini penggunaan teknologi sangatlah penting untuk menunjang kesuksesan suatu usaha untuk membantu mengambil keputusan guna memajukan usaha yang dimaksud.

Perusahaan yang dimaksud penulis adalah perusahaannya sendiri yaitu CV G3, yang bertempat di jalan Kelapa Sawit VI no. 752. Badan usaha ini

bergerak dibidang pemasangan kusen yang terbuat dari aluminium dan kaca yang bekerjasama dengan kontraktor dan mandor-mandor bangunan. Badan usaha manufaktur ini bekerja dengan membuat kusen jendela,pintu,tembok kaca,dan yang lainnya sesuai dengan keinginan pelanggan. Badan usaha ini berdiri 5 tahun yang lalu dan masih bergerak di area Semarang dan sekitarnya.

Badan usaha ini masih menggunakan pencatatan dan mengarsipkannya secara manual. Sehingga pemilik akan sangat kesusahan jika menerima banyak pesanan dalam jumlah besar. Maka dari itu tingkat kesalahan dalam pencatatannya pun akan sangat tinggi.

Dengan latar belakang ini penulis akan melakukan penelitian dengan judul “Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi (TI) Pada CV G3 Dengan Menggunakan Metode *Rapid Application Development*(RAD)”

## **1.2 Perumusan Masalah**

Dengan latar belakang seperti diatas maka di simpulkan perumusan masalahnya adalah “bagaimana perancangan sistem informasi dan penerapan sistem informasi akuntansi berbasis teknologi informasi (TI) pada CV G3 dengan menggunakan metode *Rapid Application Development*(RAD)”

### **1.1.1 Tujuan dan Manfaat Penelitian**

#### **1.1.1 Tujuan Penelitian**

Penelitian ini bertujuan untuk merancang dan menerapkan sistem informasi untuk CV G3. Yang nantinya diharapkan dapat membantu proses input dan output data yang lebih akurat dan efektif, serta dapat menghasilkan laporan yang lengkap sesuai yang diperlukan owner sehingga dapat membantu dalam pengambilan keputusan.

#### **1.1.2 Manfaat Penelitian**

- a. Bagi owner

Dengan dibuatnya sistem ini dapat meningkatkan keefektifan usahadalam menerima proyek dan mengurangi resiko kesalahan perhitungan dan lain sebagainya.

b. Bagi Penulis dan akademisi

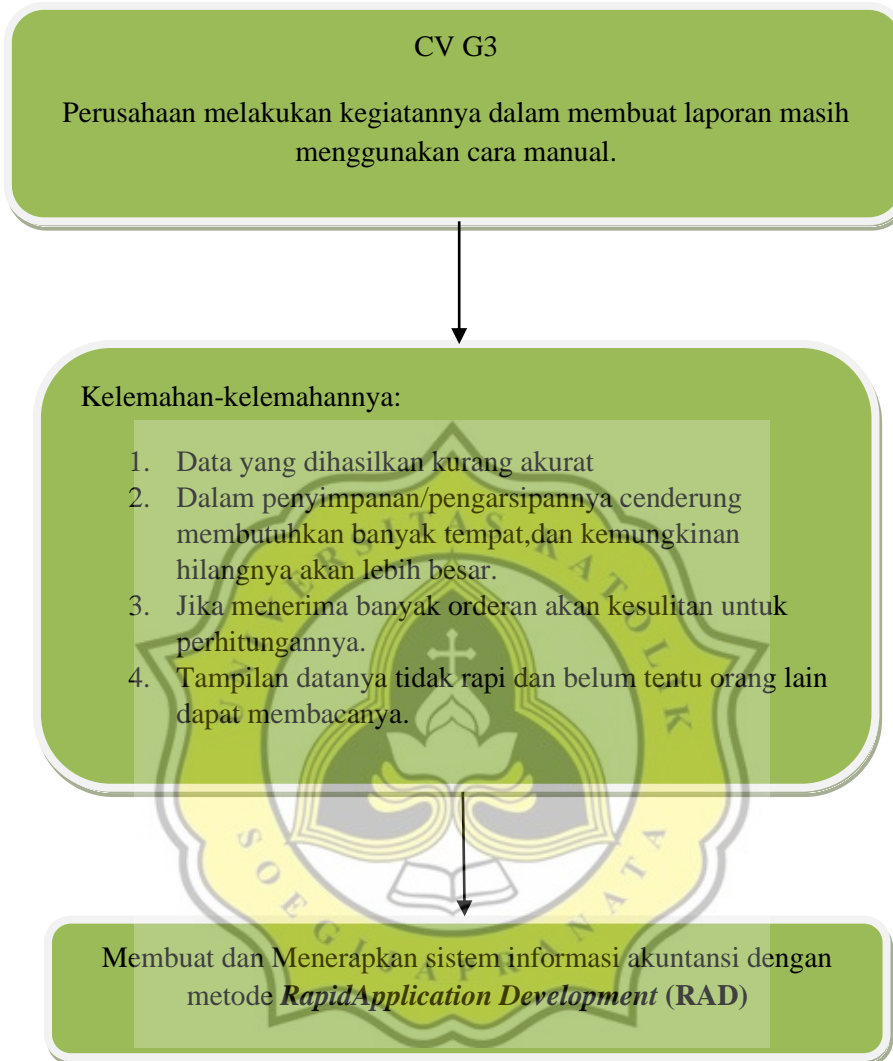
Dapat menambah ilmu pengetahuan yang diperoleh di kelas mengenai hubungan antara teknologi dan badan usaha,serta membantu peneliti lain yang akan mengerjakan skripsi dengan bahasan yang sama.

c. Bagi Pembaca

Supaya dapat gambaran bagaimana proses cara merancang sistem informasi akuntansi yang dapat berkaitan dengan teknologi yang ada.



### 1.3. Kerangka Pikir



### 1.4 Sistematika penulisan

Sistematika penulisan pada penelitian ini terdiri dari lima bab, yaitu:

#### BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisi tentang latar belakang, perumusan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, dan sistematika penulisan yang digunakan penulis untuk membantu dalam pembuatan skripsi.

## BAB II LANDASAN TEORI

Teori-teori akan dijelaskan di sini untuk menjadi dasar yang kuat dalam pembuatan skripsi ini.

## BAB III METODE PENELITIAN

Bab ini menjelaskan tentang objek penelitian, tempat penelitian, metode pengumpulan data, teknik pengumpulan data, teknik analisis, gambaran umum obyek penelitian, struktur organisasi perusahaan, dan flowchart organisasi tersebut.

## BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Bab ini menjelaskan tentang identifikasi masalah, mengidentifikasi kebutuhan sistem, menganalisis masalah dan tahap desain sistem informasi akuntansi CV. G3 yang sebelumnya menggunakan penginputan secara manual menjadi komputerisasi.

## BAB V PENUTUP

Bab ini berisi tentang kesimpulan berdasarkan bab-bab di atas dan saran kepada CV. G3 yang bersangkutan dengan penelitian ini, sehingga bisa berguna untuk perusahaan dalam menjalankan usahanya.