

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pada zaman modern sekarang manusia tidak bisa terlepas dari penggunaan teknologi. Teknologi informasi berkembang cepat seiring dengan perkembangan globalisasi. Kehadiran teknologi informasi memberikan banyak manfaat bagi kehidupan manusia sekarang ini karena melalui teknologi informasi, kinerja dan waktu akan lebih efisien.

Dalam dunia bisnis dan industri, peran teknologi memberi banyak kontribusi. Saat ini sudah banyak perusahaan yang menerapkan sistem teknologi informasi pada aktifitas bisnis perusahaannya untuk mempermudah pelaporan dan meningkatkan kualitas usaha serta nilai tambah bagi usahanya tersebut. Hal itu disebabkan oleh pesatnya dunia persaingan pada dunia bisnis dan adanya tuntutan inovasi dalam menjalankan usaha tersebut. Pada persaingan pasar yang ketat entitas dituntut untuk dapat melakukan pengambilan keputusan dengan cepat

Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi (SIABT) adalah sistem yang dapat digunakan manajemen dalam mengetahui kondisi bisnis dan membantu proses pengambilan keputusan yang ada. Pengaplikasian teknologi informasi pada perusahaan akan berdampak baik pada kinerja perusahaan yang lebih efisien dan efektif dibandingkan sebelum menggunakan sistem teknologi. Peran sistem

informasi akuntansi berbasis teknologi mempermudah dalam mengelola data informasi didalam perusahaan dalam aktifitas pencatatan jurnal laporan keuangan, manajemen, operasional dan memiliki tingkat akurasi yang tinggi sehingga meminimalisir resiko terjadinya kecurangan (*fraud*). Tidak hanya perusahaan besar yang menggunakan Sistem Informasi Akuntansi berbasis teknologi ini, namun pada Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM) dan *home industry* juga bisa menggunakannya karena biaya terhadap teknologi saat ini semakin terjangkau.

Namun, tak semua perusahaan menerapkan sistem akuntansi berbasis teknologi tersebut khususnya pada usaha mikro kecil menengah atau *home industry*. Hal ini dikarenakan kurangnya kesadaran pada usaha kecil menengah mengenai pentingnya menerapkan sistem informasi berbasis teknologi serta tidak ada tenaga ahli untuk menjalankan akuntansi berbasis komputer.

Lunpia merupakan produk olahan makanan khas Semarang yang dihasilkan dari serangkaian proses pengolahan bahan mentah menjadi satu produk makanan. Dilihat dari proses pengolahannya sampai penjualannya, maka diperlukan peran akuntansi dalam pencatatan produksinya. Lunpia Penyesalan sebuah *Home Industry* yang rumah produksinya berada di Jl. Trengguli 1 No 15 MT Haryono, Semarang dan store offlinenya berada di Jl. Pancakarya Blok 5 (samping pasar burung), Semarang. Industri ini belum menerapkan sistem informasi akuntansi berbasis teknologi terhadap proses produksinya. Hal ini berdampak pada kesulitan mengetahui persediaan bahan baku, proses produksi yang belum dikelola

menggunakan aplikasi sehingga akan menimbulkan banyak resiko yang terjadi dikarenakan sistem informasi akuntansinya masih manual dan belum adanya laporan keuangan seperti neraca atau laba rugi. Tidak adanya sistem pengendalian internal juga salah satu resiko yang terjadi di dalam industri ini sehingga kinerja dari karyawannya belum akurat.

Berdasarkan uraian tersebut, penulis berencana untuk membuat aplikasi perancangan sistem sederhana yang mudah digunakan oleh pemakainya. Dengan adanya sistem ini, diharapkan dapat membantu pemilik dalam menjalankan usahanya dan menjadi nilai tambah agar dapat bersaing dengan pengusaha lain yang sejenis serta meningkatkan efisiensi dalam proses produksinya. Maka dari itu, penulis akan melakukan penelitian dengan judul : “*Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Pada Home Industry Lunpia Penyesalandengan Menggunakan Metode Rapid Application Development (RAD)*”

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas, perumusan masalah di dalam penelitian ini adalah “Bagaimana perancangan sistem informasi akuntansi berbasis teknologi pada Lunpia Penyesalan dengan menggunakan metode *Rapid Application Development?*”

1.3 Tujuan Penelitian

Berdasarkan rumusan masalah diatas, tujuannya dari penelitian ini adalah untuk merancang sistem informasi akuntansi berbasis teknologi pada usaha Lunpia Penyesalan dengan metode Rapid Application Development (RAD) untuk membantu pemilik dalam melakukan proses bisnisnya agar lebih efektif dan efisien.

1.4 Manfaat Penelitian

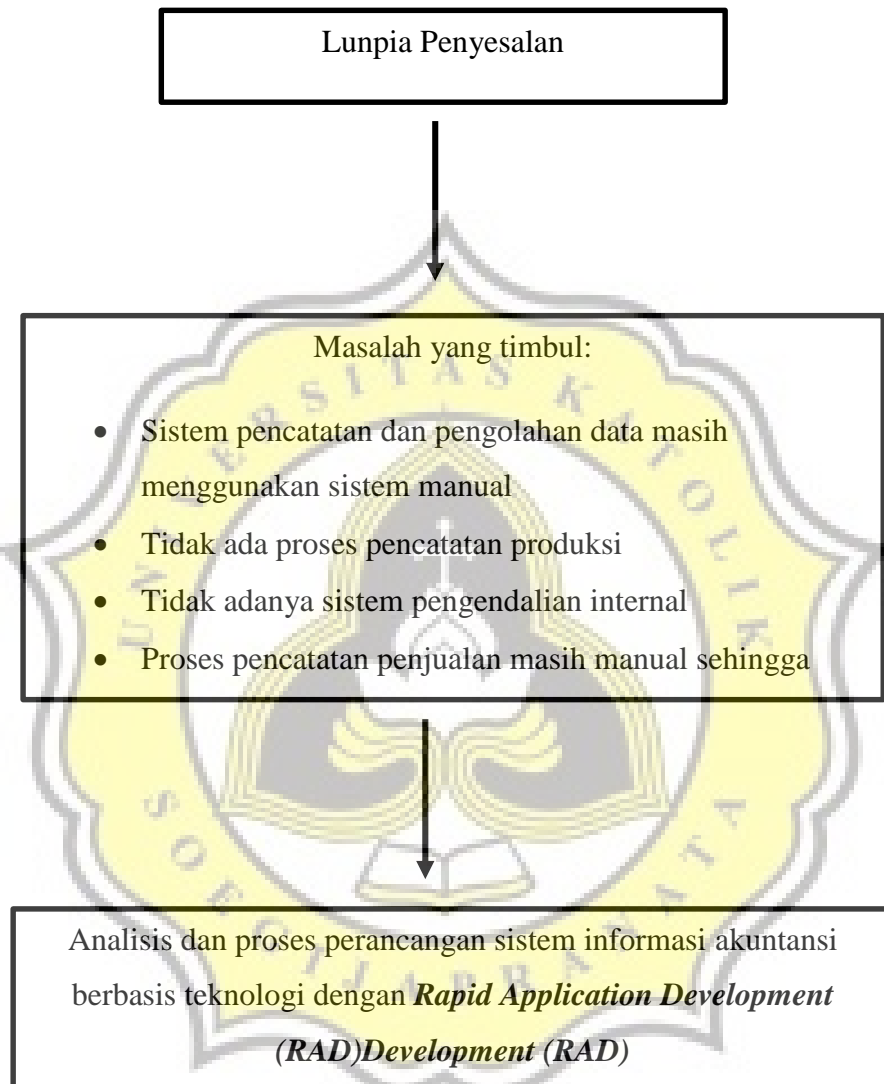
a. Bagi Lunpia Penyesalan

Hasil penelitian ini membantu meningkatkan kinerja usaha, efisiensi serta memonitor kontrol yang berhubungan dengan bahan baku, dan bagian keuangan baik produksi maupun penjualan agar dapat memperoleh hasil yang lebih maksimal dan akurat dari sebelumnya.

b. Bagi Pembaca

Hasil penulisan ini dapat menambah wawasan dan referensi tentang caramembuat sistem akuntansi berbasis teknologi perusahaan khususnya di bidang manufaktur.

1.5 Kerangka Pikir



Gambar 1.1: Kerangka Pikir

1.6 Sistematika Penulisan

Sistematika yang digunakan dalam penulisan skripsi dibagi menjadi 5 bab. Berikut uraian singkat mengenai isi dari setiap bab adalah sebagai berikut:

BAB I : PENDAHULUAN Bab ini menjelaskan mengenai latar belakang dari penelitian, rumusan masalah yang ada, tujuan penelitian, manfaat penelitian, kerangka berpikir dan sistematika penulisan.

BAB II : LANDASAN TEORI Bab ini menjelaskan mengenai landasan teori yang berhubungan dengan penelitian dan kerangka pikir.

BAB III : METODOLOGI PENELITIAN Bab ini menjelaskan tentang gambaran umum perusahaan, jenis data, metode pengumpulan data, alat analisis data.

BAB IV : HASIL DAN ANALISA Bab ini menjelaskan tentang pembahasan dan hasil analisis data, rancangan yang diusulkan, tampilan layar dan implementasi program.

BAB V : PENUTUP Bab ini berisi kesimpulan dan saran dari hasil perancangan dan penerapan Sistem Informasi Akuntansi yang telah dibuat