

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Persaingan bisnis yang semakin ketat menuntut perusahaan untuk menjadi lebih efektif dan efisien dalam melaksanakan kegiatan operasionalnya. Keputusan – keputusan yang diambil oleh pemilik usaha haruslah tepat agar usahanya dapat berkembang dan dapat bersaing dengan kompetitornya. Sistem informasi akuntansi berbasis teknologi menjadi salah satu solusi bagi perusahaan dalam membantu proses bisnisnya agar lebih efektif dan efisien. Dengan adanya sistem yang terkomputerisasi, pelaku usaha dapat dengan mudah untuk mendapatkan informasi yang dapat digunakan dalam pengambilan keputusan.

Sistem informasi akuntansi merupakan sistem yang digunakan untuk menghasilkan informasi dengan cara mengumpulkan, mencatat, menyimpan dan memproses data (Romney dan Steinbart, 2018). Dengan menggunakan sistem informasi akuntansi, kegiatan pengumpulan, pencatatan, penyimpanan dan pengolahan data menjadi lebih cepat dan tepat, sehingga kemungkinan terjadinya kesalahan pencatatan yang disebabkan oleh *human error* dapat ditekan.

Objek pada penelitian ini adalah Citra Cukit Dulit Bakery yang merupakan sebuah usaha yang bergerak dibidang bakery. Usaha ini didirikan

oleh Ibu Indri sejak tahun 2000. Awalnya usaha ini hanya memproduksi kue kering saja, namun kini Citra Cukit Dulit Bakery telah berkembang menjadi usaha yang memproduksi berbagai macam kue dan roti.

Dalam menjalankan kegiatan operasionalnya, Citra Cukit Dulit Bakery belum menggunakan sistem yang terkomputerisasi. Seluruh kegiatan pencatatan seperti pencatatan penjualan dan pembelian masih dilakukan secara manual dan sederhana. Hal ini tentu memberikan dampak negatif bagi pemilik usaha. Pemilik usaha merasa kesulitan dan membutuhkan waktu yang lama dalam membuat pembukuan. Selain itu pencatatan secara manual juga dapat mengakibatkan hilangnya dokumen. Citra Cukit Dulit Bakery juga belum memiliki pencatatan persediaan yang mengakibatkan pemilik usaha tidak mengetahui secara pasti jumlah persediaan yang dimiliki dan dapat berpotensi terjadinya pencurian persediaan dan terjadinya kekurangan persediaan. Selain itu, Citra Cukit Dulit Bakery belum memiliki laporan keuangan yang baik dan lengkap. Pemilik usaha ini hanya memiliki pembukuan yang dibuat sederhana pada buku. Tidak adanya laporan keuangan yang lengkap dan baik mengakibatkan pemilik usaha kesulitan dalam menilai kinerja usahanya.

Berdasarkan pemaparan di atas, peneliti hendak melakukan perbaikan sistem manual yang dimiliki Citra Cukit Dulit Bakery dengan merancang sistem informasi akuntansi berbasis teknologi pada Citra Cukit Dulit Bakery dengan menggunakan metode *Rapid Application Development (RAD)*. RAD

adalah model pengembangan sistem yang berfokus pada kecepatan pembangunan dengan melibatkan *user*, dan pembangunan bertahap dari fungsi prototipe sebuah sistem yang diimplementasikan menjadi sistem akhir (Whitten dan Bentley, 2007). Penelitian ini menggunakan metode RAD karena pendekatan ini dinilai lebih *flexible* sehingga dapat menyesuaikan kebutuhan yang dimiliki Citra Cukit Dulit Bakery. Selain itu, metode ini dinilai lebih efisien karena waktu yang dibutuhkan relatif singkat. Dalam penelitian ini, penulis menggunakan *software* aplikasi Odoo dalam merancang sistem informasi akuntansi pada Citra Cukit Dulit Bakery. Penggunaan *software* Odoo digunakan karena dengan menggunakan *software* aplikasi tersebut penulis dapat berperan langsung sebagai analis sistem. Selain itu Odoo menyediakan berbagai macam modul yang dapat digunakan sesuai dengan kebutuhan. Modul yang digunakan dalam penelitian ini adalah : *sales, purchase, invoicing, inventory, manufacturing, dan accounting*.

Penelitian ini diharapkan mampu membantu mengatasi kelemahan yang dimiliki Citra Cukit Dulit Bakery dengan menyediakan sistem informasi akuntansi yang dapat digunakan oleh usaha tersebut dalam menjalankan proses bisnisnya.

Berdasarkan uraian di atas, penulis hendak melakukan penelitian yang berjudul **“Perancangan Sistem Informasi Akuntansi pada Citra Cukit**

Dulit Bakery Menggunakan Metode *Rapid Application Development* (RAD)”

1.2 Rumusan Masalah

Bagaimana perancangan sistem informasi akuntansi pada Citra Cukit Dulit Bakery dengan menggunakan metode *Rapid Application Development* (RAD) ?

1.3 Tujuan Penelitian

Penelitian ini bertujuan untuk merancang sistem informasi akuntansi pada Cukit Dulit Bakery dengan menggunakan metode *Rapid Application Development* (RAD) sehingga mampu membantu pemilik usaha dalam mengatasi kelemahan yang ada.

1.4 Manfaat Penelitian

a. Bagi Penulis

Penelitian ini dapat menambah wawasan serta pengetahuan penulis mengenai perancangan sistem informasi akuntansi yang baik dalam suatu perusahaan dengan pendekatan *Rapid Application Development*.

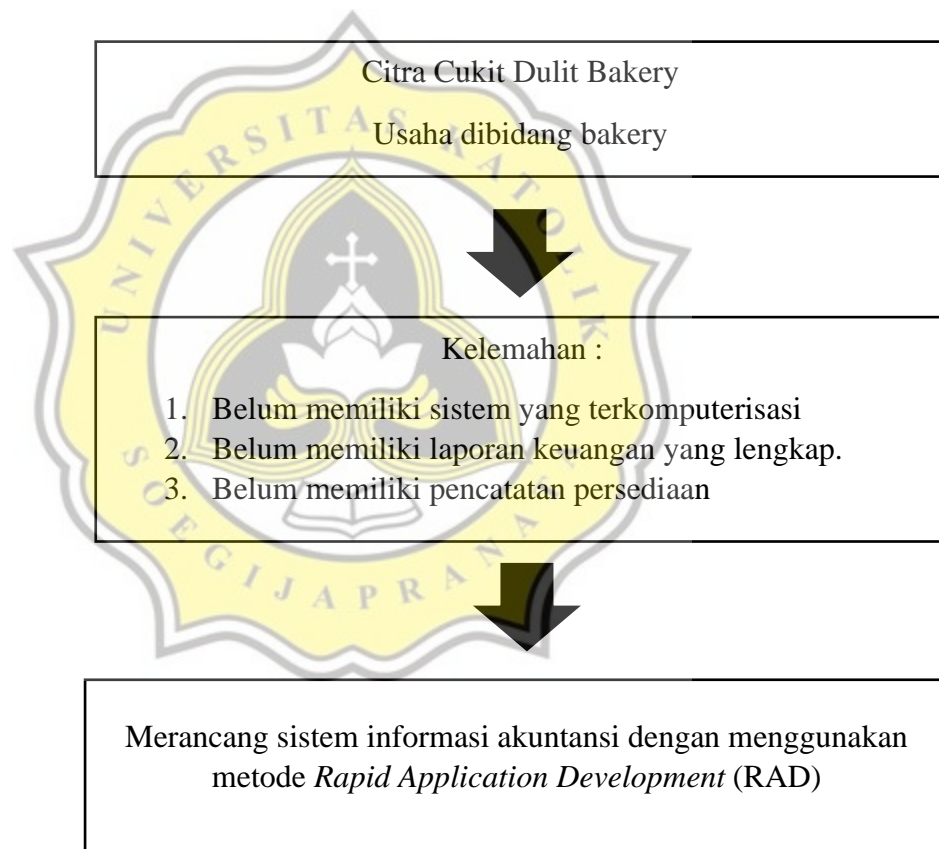
b. Bagi Pembaca

Penelitian ini dapat memberikan gambaran serta wawasan mengenai cara mengembangkan sistem informasi akuntansi dalam sebuah usaha manufaktur dengan menggunakan pendekatan *Rapid Application Development*.

c. Bagi Pemilik Usaha Cukit Dulit Bakery

Penelitian ini dapat memberikan kontribusi pada pemilik usaha Cukit Dulit Bakery dalam mengembangkan usahanya dan memberikan solusi pada kelemahan yang dimiliki.

1.5 Kerangka Pikir



1.6 Sistematika Penulisan

BAB I : PENDAHULUAN

Pada bab ini penulis menguraikan serta menjelaskan latar belakang masalah, perumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, kerangka pikir dan sistematika penulisan.

BAB II : LANDASAN TEORI

Pada bab ini penulis menguraikan berbagai sumber teori yang digunakan dalam penelitian ini.

BAB III : METODOLOGI PENELITIAN

Pada bab ini penulis menjelaskan objek dan lokasi penelitian, jenis dan sumber data, metode pengumpulan data, metode analisis data, gambaran umum objek penelitian, dan proses bisnis dari objek penelitian

BAB IV : HASIL DAN ANALISIS

Pada bab ini penulis menguraikan rancangan sistem informasi akuntansi Citra Cukit Dulit Bakery menggunakan metode RAD melalui *software* odoo.

BAB V : PENUTUP

Pada bab ini penulis menguraikan kesimpulan dari hasil penelitian dan juga saran pada objek penelitian terkait masalah yang dimiliki.