

BAB I

Pendahuluan

1.1 Latar Belakang

Pada abad ke 21 ini telah terjadi perkembangan teknologi yang sangat pesat di segala bidang, yang di mana perusahaan sekarang dituntut untuk dapat beradaptasi dengan perkembangan ini yang pelan-pelan bergeser dari awalnya sistem tradisional atau manual sekarang berpindah ke sistem komputerisasi, yang di mana dirasa lebih efisien dan dapat memudahkan pemantauan terhadap jalannya bisnis secara keseluruhan. Hal ini sangat berguna bagi para manajer untuk dapat mengambil keputusan untuk masa depan perusahaan. Oleh karena itu perusahaan membutuhkan bantuan teknologi sistem informasi berbasis komputerisasi yang dapat memudahkan dalam proses bisnis perusahaan.

Definisi sistem informasi akuntansi di dalam buku (Susanto, 2017) mengemukakan bahwa sistem informasi akuntansi ialah proses yang berkaitan dengan fungsi akuntansi dalam mengolah data tentang aktivitas organisasi perusahaan yang memiliki nilai ekonomi.

Akuntansi merupakan salah satu komponen yang penting di dalam proses pengambilan keputusan di sebuah perusahaan maka dengan adanya sistem akuntansi berbasis komputer dapat memberikan pengalaman pengolahan data dengan cepat dan membuat laporan keuangan tanpa harus menunggu akhir tahun yang di mana dapat dilakukan pula setiap bulan dengan cukup mudah untuk memantau keuangan perusahaan secara berkala. Hal yang dapat dibedakan dari penerapan suatu sistem informasi ialah dari proses data sehingga data yang dihasilkan. Meski dalam penerapan

sistem informasi tidak diharuskan menggunakan komputerisasi, akan tetapi pada praktik di lapangan bahwa akan cukup sulit dan lama ketika hendak menyajikan data yang begitu detail dan kompleks tanpa menggunakan bantuan dari *software* dan komputer.

Prima Bakery adalah sebuah bisnis manufaktur milik keluarga yang bergerak dalam industri pembuatan roti yang cara penjualannya yaitu dengan mendistribusikan roti hasil produksi ke toko-toko mitra Prima Bakery yang ada di Kawasan Sukamara.

Setiap transaksi Prima Bakery masih menggunakan pencatatan manual dan masih belum menerapkan sistem akuntansi secara keseluruhan dan masih melakukan pencatatan dan pelaporan penjualan secara manual yang dapat menyebabkan risiko *human error* seperti kesalahan pencatatan dan salah hitung dan belum ada laporan laba ruginya. Terlebih terhadap mitra juga masih menggunakan pencatatan manual setiap kali mendistribusikan roti dan bukunya ditinggal di sana sebagai bukti untuk pemilik toko. Di Prima Bakery juga tidak memiliki kegiatan *stock opname*, sehingga persediaannya rentan akan pencurian atau digunakan sehari-hari selain dalam proses bisnisnya, Tidak ada nota (tanda terima) dari toko-toko yang menjadi tempat distribusinya dan hanya melakukan pencatatan di buku, sehingga catatan tersebut mudah hilang atau rusak. Pemilik toko melakukan cek manual (datang ke toko-toko) satu per satu untuk memantau habis tidaknya produk, kegiatan ini dapat sedikit menyita waktu dan tenaga dan yang terakhir penagihan piutang yang masih menggunakan uang *cash* (manual datang ke tokonya) tidak transfer, terkadang bukan pemilik sendiri yang datang melainkan karyawannya sehingga rentan tindakan *fraud*. Penelitian ini bertujuan untuk membangun sistem yang memanfaatkan teknologi masa kini seperti

aplikasi *smartphone* ataupun aplikasi pada laptop yang dapat dimanfaatkan untuk dapat memudahkan dan memperjelas pelaporan dan alur bisnis di sisi lain juga dapat meminimalkan kecurangan yang ada pada Prima Bakery.

Penulis memilih perancangan berbasis ERP (*Enterprise Resource Planning*) dengan menggunakan *software* Odoo Karena mempertimbangkan beberapa hal yaitu, penggunaan Odoo terbilang mudah dengan menggunakan *web base* yang dapat di akses di mana saja, dengan begitu dapat dipantau dimanapun dan kapanpun oleh pemilik selagi masih terkoneksi dengan internet. Odoo memiliki berbagai macam modul yang lengkap dalam proses bisnis, akan tetapi kita boleh hanya memilih beberapa modul yang diperlukan saja sehingga dengan begitu modul yang ada pada Odoo yang dipilih dapat dipakai dengan maksimal sesuai kebutuhan sehingga tidak ada modul yang sia-sia.

Dengan latar belakang tersebut maka penulis Penelitian ini bertujuan untuk membangun sistem yang memanfaatkan teknologi masa kini seperti aplikasi *smartphone* ataupun aplikasi pada laptop yang dapat dimanfaatkan untuk dapat memudahkan dan memperjelas pelaporan dan alur bisnis, di sisi lain juga dapat meminimalkan kecurangan yang ada pada Prima Bakery. Maka, penulis menentukan judul “**Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi pada Prima Bakery Sukamara Berbasis sistem *Enterprise Resource Planning* Menggunakan *Software Odoo*”**”.

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang penulis, maka telah ditentukan topik permasalahan sebagai berikut: Bagaimana Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi pada Prima Bakery Sukamara Berbasis sistem *Enterprise Resource Planning* Menggunakan *Software* Odoo?

1.3 Tujuan Penelitian

Penelitian ini bertujuan untuk membuat perancangan suatu Sistem Informasi Akuntansi yang dibutuhkan untuk proses operasional bisnis dan pengambilan keputusan di Prima Bakery.

1.4 Manfaat Penelitian

Penelitian ini memiliki manfaat seperti di bawah ini :

a) Untuk Prima Bakery

Penelitian ini diharapkan akan berguna bagi Prima Bakery yang dapat membantu dalam proses bisnis agar berjalan efektif dan efisien dengan sistem yang sudah terkomputerisasi.

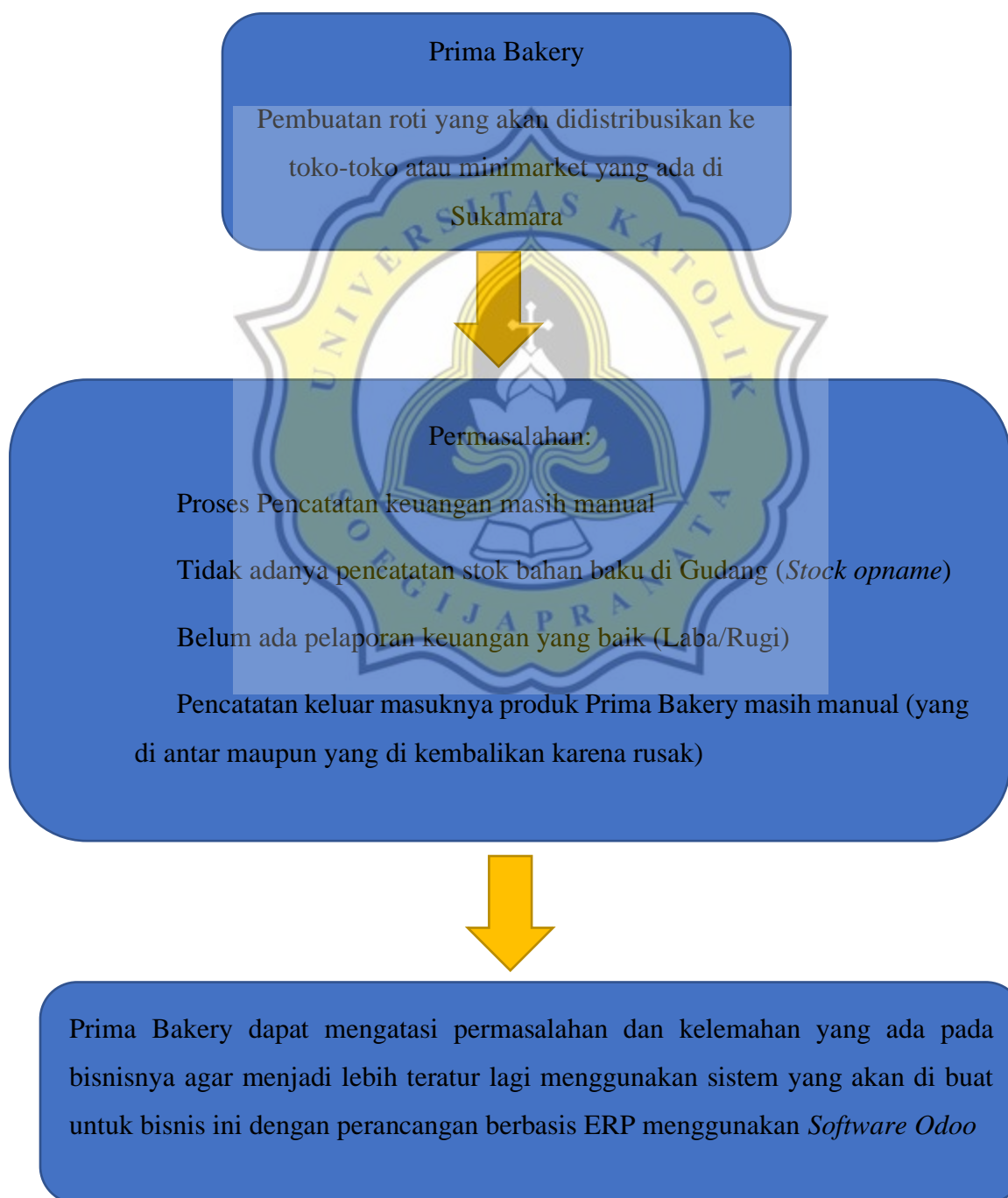
b) Untuk Pembaca

Penelitian ini diharapkan dapat dijadikan bahan ilmu dan referensi tentang cara perancangan sistem akuntansi khususnya perusahaan manufaktur berbasis komputer menggunakan *software* Odoo.

c) Untuk Penulis

Penelitian ini diharapkan dapat menambah pengalaman, ilmu pengetahuan dan keterampilan yang baru, berkaitan dengan membuat perancangan akuntansi di perusahaan manufaktur bagi penulis.

1.5 Kerangka Pikir





Pemecahan Masalah menggunakan Odoo

Menggunakan format akuntansi yang ada pada Odoo sehingga dapat meminimalkan kesalahan dalam penghitungan uang dan yang lainnya

Menggunakan fitur kartu stok dan penyesuaian pada Odoo sehingga dapat memantau persediaan yang ada pada Gudang dan tahu kapan harus membeli persediaan Kembali dan mencegah kehilangan persediaan

Menggunakan sistem pelaporan yang sistematis dan sudah di siapkan oleh Odoo sehingga pemilik dapat melihat kinerja keuangan perusahaan dengan baik dan dapat menerapkan strategi bisnis yang tepat

Menggunakan menu penjualan dan retur penjualan yang disediakan Odoo sehingga jelas keluar dan masuk produk



Implementasi *Software* Odoo yang sudah di
persiapkan (*Trial and Error*) serta menentukan *Key*
Person

1.6 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan penelitian sebagai berikut :

BAB I : PENDAHULUAN

Bab ini berisi latar belakang masalah, perumusan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, kerangka pikir, dan sistematika penulisan.

BAB II : LANDASAN TEORI

Bab ini menjelaskan berbagai macam teori-teori para ahli yang berkaitan dengan analisis dan perancangan sistem informasi akuntansi.

BAB III : METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini menjelaskan mengenai metodologi pengembangan sistem yang terdiri dari objek penelitian, jenis dan sumber data, gambaran umum perusahaan, metode pengumpulan data, siklus bisnis yang lama dan metode analisis tahapan pelaksanaan *Software Odoo*.

BAB IV : HASIL ANALISIS

Bab ini berisi pembahasan yang berkaitan dengan hasil perancangan Sistem Informasi Akuntansi menggunakan *Software Odoo* berbasis ERP.

BAB V : Kesimpulan dan Saran

Bab ini berisi kesimpulan dari hasil pembuatan Sistem Informasi Akuntansi menggunakan *Software Odoo* berbasis ERP pada Prima Bakery, keterbatasan

sistemnya dan juga beberapa saran yang berkaitan dengan sistem baru yang dapat membantu proses bisnis perusahaan agar berjalan dengan lancar.

