

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pada masa globalisasi saat ini, kemajuan teknologi informasi merupakan hal penting bagi semua organisasi yang digunakan untuk mendukung kegiatannya. Penggunaan teknologi dapat dijangkau oleh semua kalangan, tujuannya guna memenuhi kebutuhan individu ataupun badan usaha, semakin pesatnya kemajuan teknologi sekarang ini, hingga mampu merambah semua aspek kehidupan, salah satunya yakni bisnis. Dalam setiap aktivitas bisnis, teknologi dapat sangat membantu aktivitas perusahaan dalam mengelola data menjadi informasi secara komputersasi yang lebih akurat, efektif dan tepat waktu. Sistem Informasi yang digunakan dalam proses bisnis salah satunya adalah sistem informasi akuntansi. Sistem informasi akuntansi merupakan suatu sistem yang mengumpulkan, mencatat, menyimpan, dan memproses data untuk menghasilkan informasi bagi para pembuat keputusan. Hal ini termasuk orang, prosedur, dan instruksi, data, perangkat lunak, infrastruktur teknologi informasi, dan pengendalian internal dan pengukuran keamanan (Romney dan Steinbart, 2017). Sistem Informasi Akuntansi dibutuhkan oleh perusahaan untuk mengolah data mulai dari melakukan input, proses, hingga menghasilkan output berupa laporan atau formulir yang diperlukan oleh manajemen dan pihak-pihak berkepentingan lainnya terutama untuk mengambil keputusan dan kebijakan-kebijakan lainnya sesuai dengan kebutuhan informasi yang diperlukan oleh setiap perusahaan.

Bagi perusahaan besar perancangan sebuah sistem informasi akuntansi bukanlah sesuatu yang baru, namun bagi para pelaku Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM) sebuah perancangan sistem yang terkomputersasi merupakan suatu hal inovasi baru dalam memanfaatkan perkembangan teknologi yang tentunya dapat memaksimalkan pada aktivitas kegiatan usahanya, terlebih jika perancangan sistem informasi akuntansi tersebut dapat meminimalisir kesalahan dalam mengolah dan memproses informasi yang terjadi. Dengan kebutuhan informasi yang semakin meningkat, maka diperlukannya suatu sistem yang baik

dan cepat untuk membantu dalam kegiatan operasional perusahaan. Suatu sistem dikatakan baik apabila akan memudahkan semua proses, salah satunya dengan menerapkan komputerasi pada perusahaan. Kelebihan-kelebihan yang dimiliki oleh teknologi tersebut yaitu dalam pengolahan data dan penghematan waktu yang digunakan untuk memprosesnya, dibandingkan dengan menggunakan cara lama yaitu secara manual bagi para UMKM. Pelaku UMKM yang sudah bergerak lebih maju dan sudah banyak melakukan transaksi maka, UMKM memerlukan sebuah sistem untuk membantu mengontrol aktivitas terutama pada persediaannya. Informasi mengenai persediaan sangat berperan penting untuk mengetahui jumlah stok yang tersedia.

Sistem informasi akuntansi persediaan sangat penting dan juga berpengaruh besar terhadap keberhasilan perusahaan. Dengan adanya suatu sistem informasi akuntansi persediaan (stok barang) dan transaksi penjualan yang memadai akan dapat menyajikan informasi yang lebih efektif yang diperlukan oleh pimpinan untuk pengambilan keputusan. Kontrol aktivitas persediaan merupakan sebuah langkah menuju laporan keuangan yang ideal. Pembuatan laporan kontrol persediaan bisa menggunakan sebuah perancangan sistem informasi akuntansi. Perancangan sistem informasi pada penelitian ini menggunakan *Microsoft Access*. *Microsoft Access* adalah sebuah software khusus untuk menyimpan dan mengelola data secara database. Jika mulai menyimpan data yang banyak, maka perusahaan sudah membutuhkan *Microsoft Access*. Sebuah sistem informasi akuntansi persediaan yang dirancang, selain untuk memperoleh keuntungan dan meminimalisir terjadinya kesalahan, data persediaan sangat dibutuhkan oleh pihak yang terlibat dalam pengambilan keputusan dan untuk memberikan kemudahan pelaku UMKM dalam membuat laporan persediaan pada perusahaan.

UMKM Cek Romlah Songket merupakan usaha yang telah berdiri sejak tahun 2018 yang berlokasi di Jl. KH. Azhari Tangga Takat 16 Ulu, Palembang dan merupakan jenis usaha yang bergerak di bidang industri yaitu memproduksi berupa kain tenun yaitu kain songket, blongket, tajung, dan jumputan, dan lain-lain. Meskipun usaha ini sudah beroperasi lama, sistem pada UMKM Cek Romlah

Songket masih menggunakan sistem pencatatan manual dalam kegiatan operasionalnya karena belum memiliki sistem yang terkomputerisasi, termasuk pencatatan persediaan stok barang sehingga membutuhkan waktu yang lama dalam proses pencatatan, pengecekan barang, serta perhitungan barang. Kendala yang dimiliki dalam pembukuan manual jika sudah memiliki banyak transaksi maka pembukuannya akan lama untuk dilakukan serta tidak efisien jika dilakukan dengan pembukuan manual. Selain itu, Cek Romlah Songket memiliki beberapa kendala jika menggunakan aplikasi atau sebuah sistem, kendala yang dirasakan oleh Cek Romlah Songket salah satunya adalah minimnya sumber daya manusia yang mampu memahami serta mengelola sebuah sistem informasi tersebut. Oleh karena itu, solusi yang diajukan untuk mengatasi permasalahan di UMKM Cek Romlah Songket adalah merancang sebuah sistem informasi akuntansi persediaan yang terkomputerisasi berbasis *Microsoft Access* yang berguna untuk memudahkan dalam memperoleh informasi mengenai jumlah stok persediaan barang dengan kinerja yang lebih cepat dan akurat.

Berdasarkan latar belakang yang diuraikan di atas maka penulis tertarik untuk melakukan penelitian mengenai sistem informasi akuntansi persediaan barang dagang dan bahan baku. Oleh karena itu, penulis memilih judul penulisan laporan akhir yaitu **“Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Pada UMKM Cek Romlah Songket”**.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan sebelumnya, maka rumusan masalah yang penulis dapatkan pada UMKM Cek Romlah Songket adalah “Bagaimana perancangan sistem informasi akuntansi persediaan pada UMKM Cek Romlah Songket?” sehingga dapat membantu dalam mengolah data secara cepat dan akurat.

1.3 Ruang Lingkup Pembahasan

Agar pembahasan menjadi lebih terarah dan sesuai dengan permasalahan yang terjadi, penulis membatasi ruang lingkup pembahasan yaitu terkait perancangan sistem informasi akuntansi persediaan terkomputerisasi pada

UMKM Cek Romlah Songket. Rancangan yang dibuat dalam sistem laporan informasi ini hanya membahas tentang pengolahan data persediaan hingga proses penerbitan laporan kartu persediaan pada periode Januari 2023 sampai maret 2023 menggunakan *Microsoft Access* sebagai database.

1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan

1.4.1 Tujuan Penulisan

Tujuan penulisan laporan akhir ini adalah:

1. Merancang sistem pencatatan persediaan yang berbasis komputer, dengan menggunakan aplikasi *Microsoft Access* sebagai database.
2. Aplikasi yang akan dibuat diharapkan dapat diterapkan oleh UMKM Cek Romlah Songket dalam mengolah data persediaan.
3. Data Persediaan UMKM Cek Romlah Songket diharapkan dapat dikelola dengan baik dan benar.

1.4.2 Manfaat Penulisan

Penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat untuk berbagai pihak. Adapun manfaat dari penulisan Laporan Akhir ini antara lain:

1. Manfaat Bagi Penulis
Bagi penulis, Laporan Akhir ini diharapkan dapat menambah pengetahuan, wawasan, dan pengalaman dalam kegiatan penelitian pencatatan komputersasi di bidang Akuntansi, khususnya dalam bidang Sistem Informasi Akuntansi Persediaan.
2. Manfaat Bagi Perusahaan
Laporan Akhir ini diharapkan dapat menjadi bahan inovasi perusahaan untuk mengimplementasikan rancangan sistem informasi akuntansi persediaan untuk memudahkan perusahaan dalam memperoleh informasi stok persediaan.
3. Manfaat Bagi Mahasiswa/Lembaga
Bagi mahasiswa/lembaga, laporan akhir ini diharapkan dapat menjadi tambahan wawasan dan pengetahuan terkait perancangan Sistem Informasi Akuntansi, serta dapat dijadikan referensi khususnya mahasiswa jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.

1.5 Metode Pengumpulan Data

1.5.1 Teknik Pengumpulan Data

Penyusunan laporan akhir ini dibutuhkan data yang tepat, objektif dan mendukung sebagai bahan analisis dalam menyelesaikan permasalahan yang ada diperusahaan. Data adalah sumber informasi yang sangat penting yang dapat dijadikan bukti atau fakta karena dari data yang diperoleh penulis mampu menganalisis suatu permasalahan yang ada di perusahaan.

Menurut Sugiyono (2013:224), pengumpulan data dapat dilakukan dengan beberapa teknik sebagai berikut:

1. Wawancara (*Interview*)
Wawancara merupakan pertemuan dua orang untuk bertukar informasi dan ide melalui tanya jawab, sehingga dapat dikonstruksikan makna dalam suatu topik tersebut.
2. Kuesioner/angket
Kuesioner/angket merupakan metode pengumpulan data yang dilakukan dengan cara memberi seperangkat pertanyaan atau pernyataan tertulis kepada responden untuk dijawabnya.
3. Pengamatan/observasi
Pengamatan/observasi merupakan suatu proses yang kompleks, suatu proses yang tersusun dari berbagai proses biologis dan psikologis. Dua di antara yang terpenting adalah proses-proses pengamatan dan ingatan.
4. Dokumentasi
Dokumentasi merupakan catatan peristiwa yang sudah berlalu. Dokumen bisa berbentuk tulisan, gambar, atau karya-karya monumental dari seorang. Dokumen yang berbentuk tulisan misalnya catatan harian, sejarah kehidupan, biografi, peraturan dan kebijakan. Dokumen yang berbentuk gambar misalnya foto, gambar hidup, sketsa dan lain-lain. Studi dokumen merupakan pelengkap dari penggunaan metode observasi atau wawancara dalam penelitian kualitatif.
5. Triangulasi
Triangulasi diartikan sebagai metode pengumpulan data yang bersifat menggabungkan dari berbagai teknik pengumpulan data dan sumber data yang telah ada.

Penulisan Laporan Akhir ini menggunakan teknik riset lapangan berupa wawancara serta dokumentasi, dan menggunakan teknik studi kepustakaan. Penulis mengumpulkan data yang diperoleh secara langsung dari UMKM Cek Romlah Songket. mengajukan tanya jawab kepada pemilik serta melakukan studi kepustakaan guna mendapatkan teori pendukung yang relevan dan literatur yang berkaitan dengan permasalahan yang penulis ajukan di Laporan Akhir ini.

1.5.2 Sumber Data

Menurut Sunyoto (2013:21), jenis data berdasarkan sumber meliputi:

1. Data primer adalah data asli yang dikumpulkan sendiri oleh peneliti untuk menjawab masalah penelitiannya secara khusus. Data primer dalam penelitian ini diperoleh penulis yang berasal dari hasil wawancara, yaitu dengan melakukan tanya jawab secara langsung untuk memperoleh informasi mengenai objek penelitian yang sesuai dengan judul yang penulis ambil.
2. Data sekunder adalah data yang bersumber dari catatan yang ada pada perusahaan dan dari sumber lainnya. Data sekunder dalam penelitian ini diperoleh penulis dengan mengadakan studi kepustakaan dengan mempelajari buku-buku dan mengumpulkan data dari perusahaan yaitu mengenai sejarah berdirinya perusahaan, ruang lingkup kegiatan usaha perusahaan serta sumber lain yang berhubungan dengan objek penelitian yang sedang diteliti oleh penulis.

Pada penulisan Laporan Akhir ini penulis menggunakan data primer. Data primer berupa informasi yang diberikan oleh pemilik berdasarkan interview yang telah dilaksanakan berupa profile perusahaan, data persediaan yang tersedia, catatan transaksi keuangan, hardcopy surat izin usaha mikro dan kecil (SIUMK), surat pernyataan kesanggupan pengelolaan dan pemantauan lingkungan hidup (SPPL), sejarah perusahaan, struktur organisasi, pembagian tugas pada UMKM Cek Romlah Songket.

1.6 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan bertujuan untuk menghasilkan laporan akhir yang lebih terarah dan fokus pada pokok permasalahan yang terjadi di perusahaan. maka penulis akan menguraikan secara singkat sistematika penulisan yang terdiri dari lima bab. Sistematika penulisan untuk analisis laporan akhir ini adalah sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini penulis menguraikan latar belakang, kemudian merumuskan masalah yang ada di perusahaan, lalu ruang lingkup pembahasan, tujuan dan manfaat penulisan, metode pengumpulan data dan sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini menjelaskan teori-teori yang digunakan para ahli yang mendasari pembahasan laporan akhir ini mengenai UMKM, Perancangan, sistem informasi akuntansi, persediaan, dan *Microsoft Access*.

BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

Bab ini penulis menjelaskan mengenai gambaran umum perusahaan seperti sejarah singkat perusahaan, struktur organisasi, pembagian tugas dan tanggungjawab, serta kegiatan umum perusahaan.

BAB IV PEMBAHASAN

Bab ini akan membahas mengenai analisis sistem persediaan pada UMKM Cek Romlah Songket, perancangan sistem informasi akuntansi pada *Microsoft Access*, dan implementasi *Microsoft Access* dalam sistem persediaan pada UMKM Cek Romlah Songket.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini adalah bagian akhir dari penulisan Laporan Akhir yang meliputi kesimpulan yang ditarik dari pembahasan sebelumnya dan dilanjutkan dengan beberapa saran membangun yang diharapkan akan bermanfaat bagi UMKM Cek Romlah Songket.