

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang Masalah**

Teknologi dan kemajuannya yang sangat pesat membantu kehidupan manusia. Bahkan dengan perkembangan teknologi, informasi yang semakin pesat tentunya sangat membawa manfaat dalam hal sistem informasi di kehidupan pengusaha. Sistem informasi merupakan dua kombinasi dari manusia dan alat teknologi. Dahulu, sistem informasi diterapkan secara manual dan sangat sederhana. Namun sekarang, dengan pesatnya kemajuannya teknologi, sistem informasi digunakan secara otomatis dengan bantuan komputer. Sistem informasi dapat digunakan tanpa menggunakan komputer, akan tetapi kinerja dari komputer untuk mengatur tugas manusia dalam suatu sistem memiliki peran penting dan sangat bermanfaat dalam mendukung kelancaran sebuah sistem, sehingga pekerjaan yang dibutuhkan dapat terselesaikan dengan cepat, teliti dan tepat waktu. Sistem informasi yang telah dikelola dapat lebih baik dan bermanfaat apabila dalam pengelolanya memanfaatkan teknologi informasi. Sebenarnya, sistem informasi yang berbasis komputer tidak berarti otomatisasi total, tetapi sebagian tugas seharusnya dilakukan oleh manusia dan tugas yang lain lebih baik dilakukan oleh komputer agar lebih menghasilkan hasil yang sesuai dan benar. Sebagai contoh sistem informasi adalah sistem informasi akuntansi.

Sistem Informasi Akuntansi (SIA) merupakan jaringan dari seluruh prosedur, formulir-formulir, catatan-catatan, dan alat-alat yang digunakan untuk mengolah data keuangan menjadi suatu bentuk laporan yang

akan digunakan oleh pihak manajemen dalam mengendalikan kegiatan usahanya dan selanjutnya digunakan sebagai alat pengambilan keputusan manajemen. Menurut (Romney & Steinbart, 2018) Sistem informasi akuntansi yang dirancang dengan baik dapat memberikan manfaat serta menambah nilai untuk organisasi dengan meningkatkan kualitas dan mengurangi biaya dari produk atau layanan jasa, meningkatkan efisiensi, berbagi pengetahuan, meningkatkan efisiensi dan efektivitas rantai pasokannya (supply chains), memperbaiki struktur pengendalian internal, meningkatkan kemampuan organisasi untuk pengambilan keputusan.

Melihat manfaat dari sistem informasi akuntansi, maka dari itu penerapan sistem informasi akuntansi bagi UMKM sangat cocok digunakan. Baik UMKM yang telah berdiri sejak lama ataupun yang baru didirikan mempunyai tujuan dan sasaran yang hendak dicapai. Namun banyaknya pelaku UMKM yang belum menerapkan sistem informasi akuntansi dalam operasional usahanya. Hal tersebut dikarenakan pemilik UMKM terlibat langsung dengan kegiatan usahanya sehingga sistem informasi akuntansi dirasa tidak perlu digunakan dan tidak terlalu penting untuk mencapai tujuan dan sasaran tersebut. Untuk mencapai tujuan tersebut maka pemilik UMKM harus dapat mengambil keputusan yang tepat diantara banyaknya alternatif yang ada.

Di Indonesia, definisi UMKM diatur berdasarkan Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2008 Pasal 1 ayat (2) tentang Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah. Definisi menurut (Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2008, n.d.) tersebut adalah:

Usaha Mikro adalah usaha produktif milik orang perorangan dan/atau badan usaha perorangan yang memenuhi kriteria Usaha Mikro sebagaimana diatur dalam Undang- Undang ini. Selanjutnya ada Usaha Kecil adalah usaha ekonomi produktif yang berdiri sendiri yang dilakukan oleh orang perorangan atau badan usaha yang bukan merupakan anak perusahaan atau bukan cabang perusahaan yang dimiliki, dikuasai atau menjadi bagian baik langsung maupun tidak langsung dari usaha menengah atau usaha besar yang memenuhi kriteria Usaha Kecil sebagaimana dimaksud dalam Undang-undang. Sedangkan Usaha Menengah adalah usaha ekonomi produktif yang berdiri sendiri yang dilakukan oleh orang perseorangan atau badan usaha yang bukan merupakan anak perusahaan atau cabang perusahaan yang dimiliki, dikuasai, atau menjadi bagian baik langsung maupun tidak langsung dengan Usaha Kecil atau usaha besar dengan jumlah kekayaan bersih atau hasil.

Salah satu dari definisi UMKM diatas adalah UMKM Cahaya Baru. Cahaya Baru merupakan UMKM yang bergerak dibidang dagang. UMKM tersebut merupakan Toko Emas Cahaya Baru didirikan pada tahun 2021. Toko emas ini memiliki berbagai macam persediaan emas yang cukup banyak salah satunya adalah kalung, gelang, cincin dan sebagainya. Toko emas tersebut tidak pernah mencatat persediaan yang ada di toko. Setiap adanya pembelian, penjualan maupun persediaan emas, toko emas tersebut mencatat keluar masuknya barang dengan menggunakan nota dublikat. Sehingga kemungkinan menyebabkan kurangnya efisien dalam menghitung persediaan. Nota duplikat yang ditulis secara manual bisa hilang dikarenakan apabila terjadinya keteledoran karyawan maupun pemilik toko pada saat merekap data transaksi setelah penjualan di hari tersebut. Hal tersebut

menyebabkan laporan tidak akurat serta menyebabkan keterlambatan dalam pengolahan laporan persediaan.

Diperlukanya aplikasi sederhana pengolahan laporan persediaan menggunakan Microsoft Excel. Microsoft Excel merupakan salah satu jenis program akuntansi yang terkenal dengan kemudahannya dan memiliki laporan keuangan maupun laporan persediaan yang dibuat secara otomatis, lengkap dan akurat. Microsoft Excel adalah Program aplikasi pada Microsoft Office yang digunakan dalam pengolahan angka (Aritmatika). Menurut (Azhar, 2019) Microsoft Excel merupakan salah satu perangkat lunak yang mengolah data secara otomatis meliputi perhitungan dasar, penggunaan fungsi-fungsi, pembuatan grafik dan manajemen data. Microsoft Excel merupakan tools yang populer dalam membantu analisa laporan keuangan maupun perhitungan. Oleh sebab itu penulis bertujuan untuk menggunakan aplikasi Microsoft Excel ini untuk proses pencatatan persediaan yang ada pada Toko Emas Cahaya Baru. Pemilik toko sebaiknya memiliki keahlian dan kompetensi khususnya dalam penguasaan Microsoft Excel.

Microsoft Excel ini menjadi program terpopuler. Penggunaan Microsoft Excel juga dapat membantu dalam bidang akuntansi. Adanya fitur didalam Microsoft Excel dapat digunakan untuk menghitung laba rugi, menghitung gaji karyawan, menghitung persediaan dan masih banya lagi. Microsoft Excel didukung dengan sistem keamanan yang cukup valid. Microsoft Excel cocok digunakan untuk usaha berskala kecil, menengah maupun besar menurut (Darmanto, 2018) Microsoft Excel dinilai lebih flesksibel dikarenakan dapat mempercepat pekerjaan serta meminimalisir terjadinya kesalahan yang akan terjadi. Selain itu Microsoft

Excel juga berfungsi untuk mengotomasikan pembukuan secara lengkap. Tentunya dalam bidang bisnis dapat membantu aktivitas UMKM dalam proses pengolahan data akuntansi. Berdasarkan latar belakang tersebut maka, pentingnya dalam meningkatkan dan mengembangkan kualitas UMKM tersebut dapat menggunakan sistem akuntansi yang baik sehingga penelitian ini berjudul “PENCATATAN LAPORAN PERSEDIAAN EMAS PADA TOKO EMAS CAHAYA BARU BERBASIS MICROSOFT EXCEL”.

### **1.2 Perumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang yang telah saya uraikan diatas, maka permasalahan dalam penelitian ini dapat dirumuskan masalah pada penelitian ini adalah tentang

1. Bagaimana laporan pencatatan persediaan barang pada toko cahaya baru?
2. Bagaimana penerapan *Microsoft Excel* pada pencatatan laporan persediaan emas toko cahaya baru?

### **1.3 Tujuan Penelitian**

Adapun tujuan tuga akhir yang berhubungan dengan masalah yang ada sebagai berikut:

1. Untuk megetahui laporan pencatatan persediaan barang di toko Cahaya Baru
2. Untuk megetahui *Microsoft Excel* penerapan pada pencatatan persediaan barang di toko emas Cahaya Baru

### **1.4 Manfaat Penelitian**

Adapun manfaat yang diharapkan pada tugas akhir ini adalah:

1. Toko Emas Cahaya Baru

- a. Dapat membantu Toko Cahaya Baru dalam menemukan solusi permasalahan saat mencatat persediaan emas yang ada di toko.
- b. Meminimalisir terjadinya kesalahan saat mencatat persediaan emas
- c. Mempermudah dalam pencatatan laporan persediaan melalui pengembangan pencatatan persediaan akuntansi menggunakan *Microsoft Excel*

2. UHW Perbanas

- a. Sarana untuk menerapkan pengetahuan dan mengembangkan apayang telah penulis terima selama belajar di Universitas Hayam Wuruk Perbanas Surabaya.
- b. Menjadi peluang untuk mendukung Kerjasama antara institusi Universitas Hayam Wuruk Perbanas dengan Toko Cahaya Baru dalam magang dan penelitian.
- c. Laporan tugas akhir ini dijadikan sebagai sarana melihat sejauh mana mahasiswa menguasai teori yang diberikan sebagai bahan evaluasi bagi mahasiswa di Universitas Hayam Wuruk Perbanas Surabaya.

3. Dinas koperasi & UMKM Kota Tuban

- a. Untuk membantu edukasi kepada masyarakat Kota Tuban.
- b. Untuk memberikan informasi bagi masyarakat di Kota Tuban adanya UMKM perdagangan emas Cahaya Baru.
- c. Untuk mempermudah dinas dalam memberikan penyusunan laporan persediaan UMKM melalui aplikasi *MICROSOFT EXCEL*.

## **1.5 Sitematika Penulisan**

Sistematika penulisan dapat dijabarkan sebagai berikut:

### **BAB I PENDAHULUAN**

Bab ini memuat latar belakang masalah, rumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, dan sistematika penulisan.

### **BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA**

Bab ini menguraikan teori-teori dan konsep-konsep yang mendasari dan mendukung penelitian.

### **BAB 3 METODE PENELITIAN**

Bab ini memuat desain penelitian, batasan penelitian, data dan metode pengumpulan data, dan teknik analisis data.

### **BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN**

Bab ini memuat gambaran subyek penelitian, hasil penelitian, dan pembahasan. Pada sub bab gambaran subyek penelitian, akan dijelaskan sejarah singkat perusahaan, cara kerja perusahaan dan profil usaha.

### **BAB 5 PENUTUP**

Bab ini memuat kesimpulan saran dan implikasi penelitian. Saran penelitian ditujukan kepada peneliti selanjutnya untuk melanjutkan penelitian pada topik. Implikasi penelitian ini berupa masukan untuk memperoleh perubahan sesuai hasil yang diinginkan.