

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang Masalah**

Penggunaan teknologi sistem informasi memiliki peranan penting terhadap kehidupan dan jalannya praktik usaha dalam sebuah perusahaan, karena faktor ini merupakan salah satu hal terpenting untuk menghadapi persaingan yang semakin ketat dengan perusahaan lain. Dengan dukungan sistem informasi yang baik maka sebuah perusahaan akan memiliki berbagai keunggulan kompetitif sehingga mampu bersaing dengan perusahaan lain. Menurut Widiastutik, dkk (2020:338), “informasi merupakan hal yang sangat penting bagi manajemen didalam pengambilan keputusan serta untuk menghasilkan informasi yang berguna bagi pemakai”. Informasi yang dihasilkan perusahaan diharapkan dapat dijadikan sebagai salah satu bahan pertimbangan dalam membuat keputusan.

Dalam perkembangan teknologi informasi zaman sekarang, telah banyak perusahaan yang menggunakan pengolahan data secara terkomputerisasi. Penerapan sistem secara terkomputerisasi sendiri telah menjadi kebiasaan pada hampir semua jenis usaha dan bisnis pada tahun 2023 untuk meningkatkan efektivitas dan efisiensi dalam sistem kerja perusahaan. Komputer yang semakin canggih dapat mempermudah berbagai kegiatan bisnis. Menurut Widiastutik, dkk (2020:338) menyatakan “perusahaan yang ingin maju dan memperoleh informasi yang cepat, tepat dan akurat harus melakukan komputerisasi dalam sistem informasinya dan apabila perusahaan tidak menggunakan komputer, maka informasi yang diperoleh mungkin telah usang atau tidak tepat waktu”. Selain mengikuti perkembangan zaman, perusahaan-perusahaan ini pun mempunyai maksud dan tujuan agar dapat mengatasi kendala yang diakibatkan oleh proses pencatatan manual penggajian, sehingga dalam memperoleh informasi penggajian yang diperlukan tidak lagi memerlukan waktu yang lama.

Salah satu informasi yang terkait dalam aspek perusahaan yaitu sistem informasi akuntansi penggajian. Setiap karyawan yang bekerja disuatu perusahaan

berhak menerima gaji, dan sebaliknya perusahaan pun berkewajiban membayar hasil kerja kepada karyawan. Menurut Sadiah, dkk (2021:191) menyatakan “Gaji adalah salah satu hal yang penting bagi setiap karyawan yang bekerja dalam suatu perusahaan, karena gaji yang diperoleh seseorang dapat memenuhi kebutuhan hidupnya”. Gaji dalam suatu perusahaan dapat dimaknai sebagai suatu bentuk balas jasa ataupun penghargaan yang diberikan secara teratur kepada seorang karyawan atas jasa dari hasil kerja kerasnya, karena itu para karyawan sangat sensitif terhadap kesalahan atau ketidakwajaran dalam hal gaji, untuk itu diperlukan adanya sebuah sistem yang mampu melakukan perhitungan gaji dengan tepat waktu dan dengan jumlah yang akurat dalam suatu perusahaan. Wahyuni (2022:2) menyatakan “Untuk menerapkan suatu sistem informasi perlu dukungan dari beberapa aspek seperti perangkat keras dan perangkat lunak, data, manusia dan lembaga yang semuanya berkaitan satu dengan lainnya”. Perhitungan gaji karyawan membutuhkan ketelitian, keakuratan dan konsentrasi yang sangat tinggi. Semua itu haruslah terencana dan terstruktur, karena untuk menghasilkan suatu informasi yang berkualitas, membutuhkan perancangan sistem yang matang.

Salah satu perusahaan jasa yang bergerak dibidang pengiriman barang adalah CV Sinar Jaya Ekspres yang berada di Palembang dengan jumlah 38 orang karyawan. CV Sinar Jaya Ekspres merupakan perusahaan jasa pengiriman barang seperti besi, furniture, sparepart kendaraan, bahan bangunan, dan lain sebagainya. Proses penggajian pada CV Sinar Jaya Ekspres masih menggunakan sistem pencatatan gaji secara manual. Masalah penggajian secara manual akan berdampak terhadap laporan yang harus dibuat terkait dengan penggajian. CV Sinar Jaya Ekspres mengharapkan masalah yang timbul dalam proses perhitungan gaji dapat diminimalkan sehingga sistem perhitungan gaji dapat dikelola dengan baik dan dapat menimbulkan dampak positif bagi perusahaan dan karyawan. Prosedur penggajian seharusnya dijalankan dengan efektif, untuk itu diperlukan informasi yang relevan dan sebuah sistem yaitu sistem informasi akuntansi sebagai sarana berkomunikasi yang nantinya dapat digunakan untuk kebutuhan manajemen perusahaan (Suginam, 2017). Oleh karena itu dibutuhkan aplikasi atau *software* khusus terkait pencatatan penggajian. Salah satu aplikasi yang bisa dikembangkan

dan disesuaikan dengan permasalahan pencatatan penggajian secara manual yaitu dengan menggunakan *Visual Basic for Applications (VBA)* pada *Microsoft Excel*, karena lebih efektif dan efisien dibandingkan dengan mencatat laporan penggajian secara manual dalam penggunaannya.

Sistem penggajian yang masih manual pada CV Sinar Jaya Ekspres juga karena belum memiliki sistem yang terkomputerisasi sehingga membutuhkan waktu yang lama dalam proses pencatatan, serta pembuatan laporan penggajian. Solusi yang diajukan untuk mengatasi permasalahan yang ada maka “Seharusnya penerapan sistem informasi akuntansi secara manual ini diganti dengan komputerisasi, agar pencatatan penggajian yang dikerjakan akan lebih mudah, akurat, efisien dan meminimalisir kesalahan” (Herlina & Setianingsih., 2015:165). “Akuntansi penggajian salah satu hal yang penting bagi suatu perusahaan karena menjadi faktor yang menentukan kinerja karyawan dan penggajian karyawan di perusahaan, sistem penggajian sangat sensitif mengenai data laporan penggajian atau hal-hal yang tidak wajar dan diinginkan mengenai penggajian” (Lestari., 2017:150). “Sistem informasi akuntansi penggajian membantu perusahaan dalam mengelola salah satu sumber daya yang digunakan untuk membantu perusahaan dalam pemberian kompensasi bagi karyawan perusahaan” (Widiastutik., 2020:336). “sistem informasi akuntansi berbasis Visual Basic for Application (VBA) Macro Excel yang dilengkapi dengan fungsi-fungsi yang terintegrasi dengan akuntansi ini mampu memenuhi kebutuhan akan pengelolaan keuangan sistematis, terintegrasi dan akuntabel” (Afifah & Fajri 2018). “Dengan menggunakan Microsoft Visual Basic dapat membantu sistem informasi akuntansi penggajian yang belum terkomputerisasi dengan baik” (Lestari 2017:155). “visual memudahkan kita untuk mengembangkan aplikasi berbasis Windows, bersifat mouse-driven (digerakkan dengan mouse) dan berdaya guna tinggi” (Wiliani & Zambi 2017:79). “Sistem penggajian yang dibuat ini memudahkan bagian finance untuk melakukan proses perhitungan gaji yang cepat dan akurat, sehingga dapat mengurangi kesalahan-kesalahan yang ada dalam proses penggajian karyawan dan menciptakan sistem yang lebih efisien dan efektif” (Wahyuni., 2022:1). “dengan adanya sistem perhitungan penggajian karyawan yang terkomputerisasi diharapkan

nantinya akan menjadi suatu sistem yang berguna bagi perkembangan perusahaan dimasa yang akan datang, dan diharapkan mampu memperbaiki permasalahan juga dapat memudahkan dalam perhitungan penggajiannya” (Sadiah 2021:190).

Berdasarkan uraian diatas, dapat disimpulkan bahwa CV Sinar Jaya Ekspres belum memiliki sebuah aplikasi sistem informasi akuntansi penggajian yang mendukung aktivitas operasional perusahaan. Oleh karena itu, penting untuk merancang sebuah aplikasi sistem informasi akuntansi penggajian menggunakan *Visual Basic for Application (VBA) Microsoft Excel* untuk CV Sinar Jaya Ekspres yang diharapkan dapat membantu dalam proses pencatatan sampai dengan pemberian gaji. maka penulis tertarik untuk merancang sistem informasi akuntansi penggajian manual menjadi terkomputerisasi dan menyusunnya dalam bentuk laporan akhir dengan judul **“Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Pada CV Sinar Jaya Ekspres Palembang”**

## **1.2 Perumusan Masalah**

Berdasarkan uraian latar belakang masalah yang telah penulis kemukakan, maka penulis merumuskan masalah yang akan dibahas dalam laporan akhir ini yaitu: “Bagaimana perancangan sistem informasi akuntansi penggajian pada CV Sinar Jaya Ekspres Palembang?”

## **1.3 Ruang Lingkup Pembahasan**

Agar analisis menjadi terarah dan sesuai dengan masalah yang ada, maka penulis membatasi ruang lingkup pembahasan yaitu hanya pada perancangan sistem informasi akuntansi penggajian pada CV Sinar Jaya Ekspres yang dirancang menggunakan aplikasi berbasis *Visual Basic for Application (VBA) Microsoft Excel* dengan menggunakan data gaji dan rekap gaji tahun 2022.

## **1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan**

### **1.4.1 Tujuan Penulisan**

Berdasarkan perumusan masalah yang telah diuraikan diatas, maka penulisan Laporan Akhir ini memiliki tujuan yaitu:

1. Untuk mengetahui Rancangan Sistem informasi akuntansi penggajian pada CV Sinar Jaya Ekspres Palembang.
2. Merancang Sistem informasi akuntansi penggajian berbasis *Visual Basic for Application (VBA) Microsoft Excel*.
3. Untuk membantu penyusunan laporan penggajian pada CV Sinar Jaya Ekspres Palembang.

#### **1.4.2 Manfaat Penulisan**

Adapun manfaat dari penulisan laporan akhir ini adalah sebagai berikut:

1. Memberikan masukan kepada Direktur CV Sinar Jaya Ekspres Palembang tentang sistem informasi akuntansi penggajian.
2. Memberikan masukan kepada CV Sinar Jaya Ekspres Palembang mengenai masalah yang dihadapi oleh perusahaan khususnya pada sistem penggajian.
3. Menjadikan laporan ini sebagai referensi bagi mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya khususnya Jurusan Akuntansi yang ingin mengkaji secara mendalam tentang topik yang dibahas.

#### **1.5 Metode Pengumpulan Data**

Dalam proses penyusunan laporan akhir ini, untuk mendapatkan data-data yang relevan guna mendukung analisa terhadap masalah yang penulis ambil untuk dibahas, maka diperlukan metode dan teknik pengumpulan data. Menurut Siregar dan Harahap (2019) metode pengumpulan data berdasarkan tekniknya adalah sebagai berikut:

1. Wawancara (*Interview*)  
Wawancara Adalah teknik pengambilan data melalui pertanyaan yang diajukan secara lisan kepada responden. Umumnya Teknik pengambilan data dengan cara ini dilakukan jika peneliti bermaksud melakukan analisis kualitatif atas penelitiannya. Wawancara bisa dilakukan secara tatap muka diantara peneliti dengan responden dan bisa juga melalui telepon.
2. Dokumentasi  
Dokumentasi merupakan catatan peristiwa yang sudah berlalu. Dokumentasi bisa berupa tulisan, gambar, atau karya-karya

monumental dari seseorang. Studi dokumen merupakan pelengkap dari penggunaan metode observasi dan wawancara dalam penelitian kualitatif.

### 3. Observasi

Observasi merupakan pengamatan secara langsung ke objek penelitian. Dengan melihat dari dekat kegiatan yang dilakukan ataupun mengumpulkan data melalui proses pencatatan baik subjek (orang), objek (benda) ataupun kejadian.

Teknik yang digunakan penulis untuk mengumpulkan data dalam penulisan laporan akhir ini merupakan teknik wawancara atau *interview* yang diajukan secara lisan yaitu dengan melakukan tanya jawab secara langsung kepada kepala administrasi sebagai perwakilan perusahaan CV Sinar Jaya Ekspres. Selain itu, penulis juga menggunakan teknik observasi yang dilakukan dengan cara meneliti data-data penggajian penulis juga menggunakan teknik dokumentasi dengan mengumpulkan data yang diperoleh secara langsung dari CV Sinar Jaya Ekspres.

## 1.6 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan ini bertujuan untuk memberikan garis besar mengenai isi Laporan Akhir secara ringkas dan jelas. Sehingga terdapat gambaran hubungan antara masing-masing bab dimana bab tersebut dibagi menjadi beberapa sub-sub secara keseluruhan. Adapun sistematika penulisan terdiri dari 5 (lima) bab, yaitu sebagai berikut:

### **BAB I           PENDAHULUAN**

Pada bab ini, penulis mengemukakan tentang apa yang melatar belakangi penulis dalam memilih judul, perumusan masalah, ruang lingkup pembahasan, tujuan dan manfaat penulisan, metode pengumpulan data dan sistematika penulisan.

### **BAB II          TINJAUAN PUSTAKA**

Pada bab ini, penulis akan menguraikan teori-teori yang mendasari pembahasan secara detail dan dipergunakan sebagai dasar perbandingan pada sistem penggajian terkait penulisan ini. Teori yang akan digunakan dalam pembahasan bab ini yaitu tentang pengertian sistem informasi, sistem informasi akuntansi, gaji, bagan

alir (*flowchart*), *Microsoft Excel*, *Developer*, dan *Visual Basic for Application* (VBA).

### **BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN**

Dalam bab ini penulis menguraikan keadaan umum perusahaan CV. Sinar Jaya Ekspres, yang menguraikan tentang sejarah singkat perusahaan, struktur organisasi, pembagian wewenang dan tanggung jawab, serta bagan alir prosedur penggajian.

### **BAB IV PEMBAHASAN**

Pada bab ini penulis membahas bagaimana perancangan sistem informasi akuntansi penggajian pada CV Sinar Jaya Ekspres Palembang dan juga dengan membandingkan teori dengan kenyataan. Adapun laporan tersebut hanya pada pembahasan terhadap rancangan sistem informasi akuntansi penggajian dengan menggunakan data tahun 2022.

### **BAB V SIMPULAN DAN SARAN**

Setelah membuat rancangan sistem informasi akuntansi dan pembahasan secara lengkap, pada bab ini penulis akan memberikan kesimpulan dari isi pembahasan yang telah penulis uraikan pada bab-bab sebelumnya, selain itu penulis juga akan memberikan saran masukan sebagai pemecahan dari permasalahan yang ada, kemudian dapat dijadikan masukan bagi CV. Sinar Jaya Ekspres untuk perkembangan perusahaan tersebut, dan diharapkan akan bermanfaat dalam pemecahan masalah yang akan datang.