

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Permasalahan

Seiring dengan perkembangan teknologi yang terus maju kebutuhan informasi semakin penting khususnya bagi seorang pimpinan dari instansi-instansi pemerintahan atau swasta dalam perusahaan yang dipimpinnya, dengan adanya teknologi sekarang ini dapat memudahkan proses pelaporan data, sehingga menghemat waktu dan mencapai keberhasilan, kualitas dan kuantitas kinerja karyawan (Nugroho, 2016).

Salah satunya perusahaan yang memanfaatkan kemajuan teknologi dalam setiap kegiatannya adalah SP PART Lampung. SP PART Lampung adalah sebuah toko yang didirikan sekitar tahun 2005 di jalan cengkeh, kecamatan gedong meneng, Bandar lampung. Lalu dua tahun kemudian pindah ke jalan soemantri brojonegoro jalur kompleks dan sekarang berada di jalan Teuku Umar Sidodadi, Kecamatan Kedaton, kota Bandar Lampung. Kegiatannya bergerak dibidang penjualan PC (*Personal Computer*), *part* dan *accessories*-nya dari *CPU*, *Hardisk*, *monitor*, *Flashdisk*, *Keyboard*, *Personal Computer*, *Printer* dan lain-lain.

Pengontrolan persediaan barang sangat diperlukan oleh setiap perusahaan guna membantu membandingkan secara fisik barang dagang yang ada di gudang atau *store* dengan yang terdapat di kartu persediaan. Namun, kegiatan *controlling stock* yang berlangsung pada SP PART Lampung seperti mengelola data barang masuk, data barang keluar dan data barang *return*, sering kali terjadi kesalahan selisih jumlah barang yang ada di data laporan dengan *stock* barang fisik. Hal ini menyebabkan para karyawan sering kali harus melakukan evaluasi kembali untuk

mencari tahu penyebab kesalahan yang terjadi dengan membutuhkan waktu yang lama. Pada permasalahan stok yang terjadi di *store* SP Part Lampung penggunaan *monitoring* bertujuan untuk memenuhi kebutuhan yang terpengaruh terhadap informasi *stock* akhir (utomo, et al., 2019).

Oleh sebab itu, dengan adanya suatu sistem yang dapat *memonitor* keluar masuknya persediaan barang yang akan menggunakan metode FIFO tujuan agar pencatatan persediaan barang di SP Part Lampung lebih akurat dan dapat mempermudah *memonitor* atau mengontrol jumlah *stock* barang *sparepart* yang *user friendly & ter-update* sehingga masalah yang ada dapat diminimalisir.

Berdasarkan uraian diatas maka penulis tertarik untuk membuat sebuah sistem berbasis web dimana sistem tersebut dapat memfasilitasi kegiatan *monitoring stock* dalam SP PART Lampung. Dengan demikian, penulis mencoba menarik permasalahan tersebut untuk dijadikan tugas akhir dengan judul laporan akhir studi **“Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Monitoring Persediaan Barang (studi kasus : SP PART Lampung) berbasis web”**.

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan pada uraian latar masalah tersebut, maka rumusan masalah adalah sebagai berikut :

Bagaimana merancang dan membangun sistem informasi akuntansi *monitoring* persediaan barang pada SP PART Lampung ?

1.3. Batasan Masalah

Penulis membatasi masalah yang akan di bahas pada laporan akhir studi ini. Diantaranya adalah sebagai berikut :

1. Sistem perhitungan dan pencatatan persediaan menggunakan metode FIFO.
2. Sistem akan menghasilkan laporan persediaan dimana komponennya adalah *stock* barang masuk, keluar..
3. Sistem berbasis WEB dapat digunakan oleh admin gudang dan pimpinan

1.4. Tujuan Penelitian

Untuk merancang sistem informasi akuntansi monitoring persediaan barang pada SP PART Lampung.

1.5. Manfaat Penelitian

Sebagai sarana untuk membantu karyawan SP PART LAMPUNG agar dapat *memonitoring* keluar masuknya persediaan barang sehingga dapat menghasilkan laporan persediaan yang baik dan sesuai SAK.

1.6. Metodologi Penelitian

Adapun cara menggunakan metode pengumpulan data sebagai berikut :

1. Wawancara (*Interview*)

Metode ini dilakukan dengan cara tanya jawab secara langsung dengan pegawai atau karyawan yang bersangkutan mengenai masalah yang berhubungan secara langsung dengan judul laporan yang dibuat.

2. Pengamatan (*Observation*)

Metode pengumpulan data berdasarkan cara ini dilakukan pengamatan secara langsung mengenai sistem yang sedang berjalan di perusahaan yang bertujuan untuk mendapatkan data-data yang

benar dan akurat serta mempermudah dalam penyusunan tugas akhir ini.

3. Tinjauan Pustaka (*Study literature*)

Metode yang dilakukan dengan mengutip beberapa sumber pustaka sebagai referensi yang terkait dengan penyusunan tugas akhir ini dan ada hubungannya dengan data yang diperlukan.

4. Dokumentasi

Metode ini dilakukan dengan cara mengumpulkan bahan atau berkas yang di butuhkan untuk penulisan tugas akhir.

1.7. Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan digunakan sebagai gambaran singkat mengenai laporan akhir studi ini adalah sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Pokok bahasan meliputi latar belakang permasalahan, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metodologi penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini akan diuraikan teori-teori yang mendasari pembahasan secara detail, dapat berupa definisi-definisi atau model yang langsung berkaitan dengan ilmu atau masalah yang diteliti. Selain itu, bab ini juga menjelaskan tentang informasi hasil penelitian dan menghubungkannya dengan masalah penelitian yang sedang diteliti serta membandingkannya dalam bentuk tabel.

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN

Bab ini menguraikan tentang gambaran tentang objek penelitian diantaranya gambaran umum perusahaan, analisis terhadap permasalahan seperti analisis sistem berjalan, *flowchart* sistem berjalan analisis sistem berjalan, analisis sistem yang diajukan, desain sistem dan perancangan sistem baru yang diusulkan yang akan diterapkan di SP Part Lampung.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini membahas tentang lingkungan implementasi sistem dan hasil tahapan penelitian seperti *analisis, desain, testing* dan *implementasi* sistem pada SP Part Lampung.

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

Simpulan memuat secara singkat dan jelas tentang hasil penelitian yang menyampaikan sesuai dengan tujuan penelitian. Saran digunakan untuk menyampaikan masalah yang dimungkinkan untuk penelitian lebih lanjut, yang berisi hal-hal yang diperlukan dalam rangka pengembangan topik tugas akhir selanjutnya maupun perbaikan yang dilakukan.

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

