

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang Masalah**

Perkembangan media teknologi dalam dunia bisnis kian pesat. Setiap tahunnya terdapat berbagai inovasi terbaru terhadap pengembangan teknologi. Tentunya hal tersebut mengharuskan perusahaan-perusahaan yang menjalankan aktivitas bisnisnya memerlukan suatu sistem yang mendukung komponen dari perusahaannya. Terutama terhadap sistem yang mencakup data kas keuangan dari suatu perusahaan yang akan menjadi acuan untuk melihat tingkat kesuksesan dalam hal pendapatan kas dari perusahaan tersebut dalam rentang waktu tertentu (Salamah, 2021).

Menurut (Hermanto et al., 2019) informasi keuangan menjadi salah satu hal yang sangat kritical untuk perusahaan. Mulai dari laporan laba rugi, laporan arus kas, laporan pemasukan harian, laporan pemasukan bulanan, dan laporan pengeluaran harian. Sedikit kesalahan bisa saja mengakibatkan kerugian besar bagi perusahaan.

Sistem informasi sangat penting bagi semua sektor usaha, terutama dalam bidang kesehatan seperti Apotek. Apotek memiliki peranan penting untuk memenuhi kebutuhan konsumen dalam menyalurkan obat-obatan (Arsyad, 2021). Sistem informasi keuangan menjadi salah satunya. Penggunaan sistem informasi keuangan ini dapat membantu pengguna dalam manajemen keuangan dan menghasilkan laporan dengan baik. Tata kelola dalam sistem manajemen keuangan juga berpengaruh terhadap kualitas laporan keuangan yang dihasilkan (Reyhannisa Erico Dwi

Ramadhana & Fatmawati, 2020). Menurut (Yanto & Afkir, 2020), sistem informasi manajemen memberikan manfaat yang besar bagi suatu entitas organisasi. Dengan SIM, tata pengelolaan data keuangan akan terkoordinasi dan tersistemisasi satu dengan yang lainnya.

Pada Apotek Permata yang berlokasi di Jalan Gunung Pangilun Padang ini, tata pengelolaan data keuangan belum terkoordinasi dan tersistemisasi dengan baik. Penggunaan buku tulis sebagai media pencatatan informasi keuangan masih dilakukan hingga saat ini. Hal ini tentunya memakan waktu yang lama dalam pembuatan laporan keuangan apotek tersebut. Jika tidak ada laporan keuangan pada apotek, tentunya akan memberikan masalah terhadap perkembangan apotek tersebut karena tidak adanya acuan informasi untuk melihat gambaran perkembangan keuangan dari waktu ke waktu. Melihat keadaan seperti ini, peneliti merancang sebuah sistem informasi manajemen keuangan yang nantinya diharapkan dapat membantu pemilik apotek dalam memajemen keuangan dengan lebih baik yang dituangkan dalam bentuk penelitian skripsi dengan judul **“Perancangan Sistem Informasi Akuntansi pada Apotek Permata Gunung Pangilun Padang dengan Menggunakan Bahasa Pemrograman PHP dan Database MySQL”**.

## 1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang masalah yang telah diuraikan, maka permasalahan yang akan dikaji dalam penelitian ini adalah :

- a. Bagaimana rancangan sistem informasi manajemen keuangan pada apotek?
- b. Apakah sistem informasi manajemen keuangan membantu kerja pemilik apotek dalam memajemen keuangan?
- c. Bagaimana implementasi sistem informasi manajemen keuangan yang dirancang dalam menghitung laba rugi dengan tepat pada apotek?
- d. Bagaimana implementasi sistem informasi manajemen keuangan yang dirancang dalam membuat laporan keuangan dengan cepat dan akurat pada apotek?

## 1.3 Hipotesa

Berdasarkan rumusan masalah di atas maka dapat ditarik dugaan sementara (hipotesis) sebagai berikut :

- a. Diharapkan dengan menggunakan aplikasi code editor dan *database MySQL* dapat merancang sistem informasi manajemen keuangan pada apotek.
- b. Diharapkan dengan adanya sistem informasi manajemen keuangan bisa membantu pemilik dalam memajemen keuangan pada apotek.
- c. Dengan data yang diinputkan pada sistem, diharapkan menghasilkan informasi yang akurat mengenai laba rugi yang didapat oleh apotek.

- d. Dengan data yang diinputkan pada sistem, diharapkan menghasilkan laporan keuangan dengan cepat dan akurat dari waktu ke waktu.

#### **1.4 Batasan Masalah**

Adapun batasan masalah dalam perancangan sistem informasi manajemen keuangan ini agar tidak menyimpang dari tujuan yang diharapkan yaitu sebagai berikut :

- a. Perancangan sistem informasi ini hanya sebatas mengenai keuangan yang mencakup pendapatan penjualan obat dari waktu ke waktu, perhitungan laba rugi, serta laporan keuangan pada apotek.
- b. Sistem informasi manajemen keuangan yang akan dirancang menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL.

#### **1.5 Tujuan Penelitian**

Berdasarkan rumusan masalah yang telah dikemukakan diatas, tujuan dari penelitian ini adalah :

- a. Menghasilkan sistem informasi manajemen keuangan berbasis web dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL
- b. Mengetahui tingkat kelayakan sistem informasi manajemen keuangan berbasis web berdasarkan pengujian pengguna
- c. Mengetahui hasil implementasi sistem informasi manajemen keuangan pada Apotek Permata

- d. Mempermudah pemilik apotek dalam mengatasi masalah yang dihadapi dalam pencatatan keuangan

## **1.6 Manfaat Penelitian**

Manfaat yang sekiranya diperoleh dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

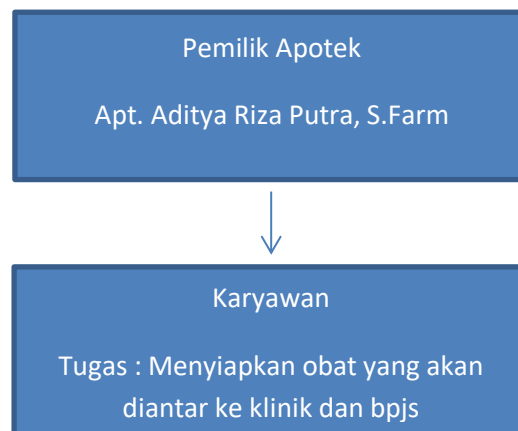
1. Bagi Penulis
  - a. Menambah ilmu pengetahuan, pengalaman, wawasan penulis dibidang ilmu komputer khususnya dibidang web
  - b. Mengetahui sejauh mana kemampuan penulis dalam menerapkan teori yang diperoleh selama jenjang perkuliahan
2. Bagi pemilik Apotek Permata
  - a. Membantu pemilik apotek dalam pencatatan serta pengelolaan keuangan
  - b. Mengetahui perkembangan keuangan pada apotek yang nantinya akan dijadikan sebagai acuan informasi
3. Bagi Kampus
  - a. Dengan penelitian ini pihak akademik dapat mengetahui kemampuan mahasiswa dalam menguasai materi yang telah didapat selama perkuliahan di kampus UPI YPTK Padang
  - b. Penelitian ini bermanfaat sebagai bahan informasi, referensi, dan juga arsip sebagai tolok ukur untuk mahasiswa yang mengambil penelitian tentang sistem informasi manajemen keuangan
  - c. Memberikan sedikit gambaran tentang kesiapan mahasiswa dalam menghadapi dunia kerja setelah masa perkuliahan selesai

## 1.7 Tinjauan Umum Apotek Permata Gunung Pangilun Padang

Disini akan dijelaskan beberapa hal yang berhubungan dengan Apotek Permata Gunung Pangilun, yaitu :

### 1.7.1 Struktur Organisasi Apotek Permata

Berikut ini merupakan gambar struktur organisasi yang ada pada Apotek Permata:



**Gambar 1.1 Struktur Organisasi**

*Sumber : Apotek Permata*

### 1.7.2 Tentang Apotek Permata

Apotek Permata berlokasi di Jalan Gajah Mada No. 40 Nanggalo, Padang. Apotek ini berdiri pada tahun 2012 yang berlokasi di Anduring, kemudian pindah pada tahun 2015 ke Gunung Pangilun sampai sekarang. Pemilik dari apotek tersebut bernama Apt. Aditya Riza Putra, S.Farm yang merupakan lulusan dari Universitas Andalas jurusan farmasi dimana mendirikan apotek tersebut setelah 8 bulan lulus dari bangku perkuliahan. Hal yang melatar belakangi didirikannya apotek tersebut adalah

karena keinginan dari pemilik untuk mendirikan usaha dan juga pada saat itu belum mendapatkan pekerjaan. Obat-obatan yang dijual pada mulanya dibeli di grosir obat yang berada di pasar raya. Selanjutnya, setelah mendapatkan izin usaha barulah obat tersebut di beli pada distributor. Obat yang dijual ada empat kategori yaitu obat bebas, obat bebas terbatas, obat wajib apotek dan obat keras. Apotek permata juga bekerja sama dengan bpjs serta pasien rujuk balik.

### **1.7.3 Visi dan Misi**

Apotek memiliki visi dan misi untuk menjadi pedoman agar apotek tersebut konsisten dalam menjalankan usaha serta juga memberikan pelayanan yang baik.

#### **1.7.3.1 Visi**

Menyediakan obat agar terjangkau oleh masyarakat luas.

#### **1.7.3.2 Misi**

Meningkatkan ketersediaan obat agar lebih lengkap sehingga masyarakat tidak sulit dalam mencari obat.

### **1.7.4 Jadwal Operasional**

- a. Buka setiap hari kecuali libur nasional
- b. Jam operasional 15.00-22.00 WIB

### 1.7.5 Logo Apotek Permata

Logo merupakan identitas yang mencerminkan suatu lembaga atau perusahaan.

Logo dari Apotek Permata Gunung Pangilun Padang dapat dilihat pada Gambar 1.2



**Gambar 1.2 Logo Apotek**

*Sumber : Apotek Permata*