BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Saat ini perkembangan teknologi sangat cepat, dan berkembang secara terus menerus. Kebutuhan manusia akan informasi juga semakin bertambah. Manusia menginginkan informasi yang cepat dan dapat diakses dimanapun dan kapanpun sesuai yang diinginkan. Informasi ini berlaku untuk suatu apapun, seperti halnya toko, perusahaan, supermarket, maupun apotek.

Sekarang ini juga banyak suatu perusahaan, toko, supermarket, apotek dan lainnya menggunakan sebuah sistem informasi. Sistem informasi tersebut dibuat agar memudahkan dalam mengelola informasi di suatu perusahaan maupun lainnya. Sistem informasi–sistem informasi tersebut ada yang berbasis web dan ada yang berbasis desktop. Adanya sistem informasi saat ini pengelolaan dalam suatu perusahaan maupun yang lainnya akan sangat mudah dan sangat cepat. Serta tidak lagi menggunakan sistem secara manual, dan kadang sulit dalam pengelolaannya.

Sebuah apotek pasti membutuhkan suatu sistem informasi yang dapat digunakan untuk mengelola atau memanajemenkan keluar masuknya obat dan pada apotik. Karena apotek juga merupakan salah satu sentra dalam pembuatan

sistem informasi. Apotek Sambirejo merupakan salah satu contoh apotek yang membutuhkan suatu sistem informasi. Sistem informasi yang dibutuhkan berupa sistem informasi yang menangani tentang sistem jual beli, keluar masuknya obat, jumlah obat, dan pelayanan lainnya. Apotek tersebut masih menggunakan sistem informasi yang bersifat manual. Dalam informasi yang masih bersifat manual sering terjadi kesalahan maupun kekeliruan dalam pengelolaan keluar masuknya obat tersebut.

Apotek Sambirejo merupakan salah satu apotek yang berada di daerah Sragen. Apotek ini merupakan apotek yang cukup banyak didatangi masyarakat untuk membeli obat, karena letaknya strategis dan dekat dengan Puskesmas. Apotek ini merupakan apotek baru.

Penelitian ini akan membuat sebuah sistem informasi pelayanan pada apotek berbasis desktop, dengan memanfaatkan Visual Basic sebagai pembuatan sistemnya. Sehingga dapat memudahkan apotik dapat mengelola maupun mengetahui perkembangan keluar masuknya obat, jumlah obat yang keluar dan sistem jual beli obat, sehingga tidak akan terjadi kekeliruan dalam pengelolaannya.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas, rumusan masalah yang akan dibahas adalah: “Bagaimana sistem informasi mampu mengidentifikasi dalam memberikan pelayanan seperti keluar masuk obat, jumlah obat, sistem jual beli.”.

1.3 Batasan Masalah

Batasan masalah pada sistem informasi pelayanan pada apotek Sambirejo berbasis desktop yaitu informasi yang diberikan oleh sistem informasi ini hanya sebatas informasi pelayanan pada sebuah apotik, agar dalam penanganannya lebih mudah dan tidak adanya terjadi kesalahan. Informasi-informasi tersebut antara lain keluar masuk obat, jumlah obat, sistem jual beli.

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan dari sistem informasi ini yaitu sistem informasi ini mampu mengidentifikasi dalam memberikan pelayanan seperti keluar masuk obat, jumlah obat, sistem jual beli.

1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat dari pembuatan dari Sistem Informasi Pelayanan Pada Apotek Sambirejo Berbasis Desktop yaitu:

a. Didapatkannya suatu sistem informasi pelayanan pada apotek sambirejo berbasis desktop.
b. Memberikan kemudahan dalam pelayanan apotek sehingga tercipta pelayanan secara cepat dan tepat.

1.6 Sistematika Penulisan Laporan

Untuk mempermudah melihat dan mengetahui pembahasan yang ada pada penelitian ini secara menyeluruh, maka perlu dikemukakan sistematika yang merupakan kerangka dan pedoman penulisan skripsi. Sistematika penulisannya adalah sebagai berikut :

1. Bagian Awal skripsi

   Bagian awal skripsi memuat halaman sampul depan, halaman judul, halaman persetujuan dosen pembimbing, halaman pengesahan, halaman motto dan halaman persembahan, halaman kata pengantar, halaman daftar isi, halaman daftar tabel, halaman daftar gambar, halaman daftar lampiran, arti lambang, singkatan serta abstraksi.

2. Bagian Utama skripsi

   Bagian utama skripsi terbagi atas bab dan sub bab yaitu sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisi tentang dari latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, dan sistematika penulisan skripsi.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini berisi tentang :

1. Telaah penelitian yang berisi hasil – hasil penelitian terdahulu yang berkaitan dengan penelitian yang dilakukan.
2. Landasan teori yang berisi tentang pembahasan pengertian sistem, sistem informasi, visual basic, dan database.

BAB III METODE PENELITIAN

Bab ini berisi tentang penelitian yang dilakukan untuk pengumpulan data yaitu observasi. Selain itu bab ini meliputi tentang waktu dan tempat penelitian, peralatan utama dan pendukung, alur penelitian atau *flowchart.*

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini berisi tentang gambaran tahapan penelitian, analisis, dan hasilnya serta pembahasan hasil penelitian.

Agar tersusun dengan baik diklasifikasikan sebagai berikut :

A. Hasil Penelitian

B. Analisa Dan Pembahasan

BAB V PENUTUP

Bab ini berisi tentang kesimpulan dan saran dari seluruh penelitian yang telah dilakukan.

3. Bagian Akhir Skripsi

Bab akhir dari skripsi ini berisi tentang daftar pustaka dan daftar lampiran.