

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Umum

Pembangunan kesehatan merupakan bagian dari pembangunan nasional untuk hidup sehat bagi setiap masyarakat agar dapat mewujudkan derajat kesehatan yang optimal. Untuk mendapatkan pelayanan dan informasi mengenai pemahaman kesehatan, diperlukannya suatu tempat atau sarana yang dapat digunakan untuk menyalurkan dan memberikan informasi mengenai obat yang lengkap kepada masyarakat, salah satunya adalah Apotek Pretty Pontianak, Apotek Pretty melayani kesehatan masyarakat umum dan melayani juga setiap pembelian obat-obatan yang diperlukan baik yang menggunakan resep ataupun non resep. Banyak sekali transaksi yang dilakukan setiap harinya baik pembelian maupun penjualan obat yang diproses tiap kalinya dan jenis-jenis obat yang dijual di Apotek Pretty sehingga banyak data yang harus dikelola.

Apotek Pretty tepatnya yang terletak di Jalan Tanjung Raya II Ruko I No. 89 Pontianak Timur merupakan perusahaan yang bergerak dibidang farmasi yang melakukan penjualan obat. Pada saat ini sistem yang digunakan atau yang sedang berjalan di Apotek Pretty belum terkomputerisasi, baik dalam pencatatan dari pembelian dan penjualan obat kepada Pembeli obat pada Apotek Pretty hingga pada laporan transaksi masih dilakukan dengan cara sederhana dan masih menggunakan pencatatan secara manual, seperti pencatatan pembelian dan penjualan yang dihasilkan hanya dicatat dalam bentuk buku atau kertas-kertas, sementara data-data tersebut masih sangat penting bagi Apotek Pretty Pontianak.

Pengolahan data obat pada Apotek Pretty belum sampai pada pengolahan stok obat sehingga belum jelas pengolahan stok obat dari pembelian dan penjualan yang diperoleh.

Berdasarkan dari permasalahan tersebut diatas, maka dibutuhkan sistem yang terkomputerisasi daam proses pembelian dan penjualan obat agar dapat memudahkan kinerja pada pencatatan pembelian dan penjualan, yang dapat mengurangi kesalahan dalam melakukan pendataan transaksi pada laporan pembelian dan penjualan tersebut.

Sehubungan dengan uraian diatas, maka penulis mengambil judul **“Perancangan Sistem Informasi Penjualan dan Pembelian Obat Pada Apotek Pretty Pontianak”**

1.2 Maksud Dan Tujuan

Adapun maksud dan tujuan dari penulisan Tugas Akhir ini adalah :

1. Untuk mengetahui prosedur dari pembelian dan penjualan obat pada Apotek Pretty Pontianak.
2. Mengetahui setiap kendala yang ada dari prosedur pembelian dan penjualan pada Apotek Pretty Pontianak.
3. Merancang sistem informasi pembelian dan penjualan pada Apotek Pretty untuk mempermudah dalam pembuatan laporan pembelian dan penjualan.

Dan Tujuan dari penulisan Tugas Akhir ini sebagai salah satu syarat kelulusan pada progam pendidikan Diploma Tiga (III) Program Studi Komputerisasi Akuntansi Akademi Manajemen Informatika dan Komputer Bina Sarana Informatika (AMIK BSI) Pontianak.

1.3 Metode Pengumpulan Data

Untuk memperoleh data yang dibutuhkan terkait dengan penulisan Tugas Akhir penulis menggunakan beberapa metode pengumpulan data sebagai berikut :

1. Pengamatan (*Observasi*)

Observasi diistilahkan kearah pada kegiatan yang dilakukannya itu memperhatikan secara akurat, dan mencatat apa yang muncul serta mempertimbangkan hubungan antar aspek yang dilakukan. Penulis melakukan pengamatan secara langsung didalam observasi ini penulis mengamati sistem informasi yang dihasilkan sesuai dengan kebutuhan dan dapat membantu dalam pengolahan data pada Apotek Pretty Pontianak.

2. Wawancara (*Interview*)

Wawancara merupakan percakapan yang berlangsung anatar narasumber dan pewawancara. Tujuan dari wawancara ini adalah untuk mendapatkan informasi dan dalam teknik wawancara penulis telah melakukan wawancara berencana dimana sebelumnya telah tersedia daftar pertanyaan yang akan diajukan kepada pihak yang bertanggung jawab. Dalam hal ini penulis melakukan wawancara kepada Ibu Yana Ardiana selaku pemilik dari Apotek Pretty guna untuk memperoleh data yang lebih detail serta memperkuat data sebelumnya saat melakukan pengamatan langsung.

3. Studi Pustaka

Studi Pustaka yaitu penelitian kepustakaan dimana penulis mendapat data dengan cara mempelajari buku-buku pedoman yang berkaitan dengan judul yang diangkat dan sistem informasi, pembelian dan penjualan serta buku-buku yang berhubungan dengan materi perancangan sistem

pembelian dan penjualan sebagai referensi. Buku-buku tersebut diambil dari berbagai sumber, baik dari luar maupun dari dalam perusahaan.

1.4 Ruang Lingkup

Dalam penulisan Tugas Akhir ini, penulis membahas ruang lingkup tentang perancang sistem informasi pembelian dan penjualan obat yang ada pada Apotek Pretty.

Agar laporan Tugas akhir ini tidak menyimpang dari pembahasan maka perlu adanya batasan masalah yang mencakup pengolahan data pengguna, transaksi pembelian, transaksi penjualan, transaksi pemesanan, data obat, dan *entry* jurnal sampai dengan pencetakan laporan persediaan obat, laporan pembelian, laporan penjualan, laporan jurnal umum, laporan buku besar, laporan neraca saldo dan laporan laba rugi. Proses penjualan dan pembelian ini menggunakan Microsoft visual basic 6.0 dan database yang digunakan Apotek Pretty menggunakan MySQL. Menyediakan aktivitas yang memungkinkan untuk menyusun sebuah program dengan memasangkankan objek-objek grafis sebuah form. Selain itu visual basic juga memberi kemudahan dalam mengelola sebuah database. Kemudahan ini masih ditambah lagi dengan tersediannya sarana dan peranti yang lengkap dalam mencetak laporan.