

## BAB I

### PENDAHULUAN

#### 1.1 Latar Belakang Masalah

Dengan semakin pesatnya perkembangan peranan ilmu pengetahuan dan teknologi saat ini yang sangat berpengaruh terhadap kemajuan bisnis, baik secara individual, instansi pemerintah, ataupun swasta. Perkembangan informasi mempunyai peranan yang sangat penting didalam suatu usaha menciptakan kemajuan disemua bidang yang diperuntukan bagi kepentingan manusia pada umumnya. Sistem informasi juga merupakan salah satu bagian penting bagi perusahaan dalam meningkatkan produktifitas, baik dalam memperoleh informasi, mengolah, dan menggunakan informasi tersebut terutama untuk kepentingan perusahaan.

Salsabila Boutique sebagai toko yang bergerak dibidang penjualan pakaian jadi untuk wanita seperti dress, blouse, rok, celana panjang dan lain-lain. Setelah di teliti, masalah yang terlihat di Salsabila Boutique ini adalah semua transaksi penjualan atau pembelian barang masih manual yaitu dengan pencatatan di buku, serta semua bentuk laporan masih di tulis manual berdasarkan nota penjualan dan pembelian.

Maka dari sinilah penulis melihat peluang pada Salsabila Boutique yang belum memiliki sistem informasi sehingga sangat rentan dengan kesalahan. Solusi yang saya ajukan untuk Salsabila Boutique meliputi pencatatan dan penyimpanan data secara komputerisasi, sehingga lebih memudahkan dalam pencatatan dan

pencarian data, validasi data ketika data diinputkan agar kesalahan penginputan data lebih bisa diminimalisir.

## 1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang masalah tersebut di atas maka dapat di rumuskan penelitian yang dilakukan adalah:

Bagaimana merancang sistem informasi penjualan yang memberikan kemudahan dalam mengelola data pencatatan transaksi penjualan serta pengolahan laporan-laporan pada Salsabila Boutique.

## 1.3 Batasan Masalah

Batasan masalah pada penulisan makalah ini dibuat agar penulisan laporan dan implementasi sistem tidak menyimpang dari tujuan. Maka penulis menitik beratkan penulisan ini pada :

- Perancangan sistem ini untuk media penyimpanan informasi dan penyimpanan semua data transaksi jual beli di Salsabila Boutique.
- Perancangan sistem informasi penjualan Salsabila Boutique ini menggunakan satu buah komputer saja.
- Sistem yang di bangun bersifat desktop
- Pendataan transaksi jika mati listrik di lakukan secara manual, kemudian di masukan ke sistem ketika listrik sudah menyala.

#### 1.4 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan kegiatan penelitian ini adalah :

- Disusun sebagai syarat Strata satu jurusan Sistem Informasi pada STMIK AMIKOM YOGYAKARTA
- Melakukan analisis pada Salsabila Boutique di Pangkalan Bun kemudian melakukan perancangan sistem informasi penjualan Salsabila Boutique. Sehingga diharapkan memperoleh gambaran sebuah sistem informasi yang baik.
- Membuat sistem informasi penjualan pada salsabila boutique

#### 1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat yang di harapkan dari pembuatan sistem pengelolaan data pada Salsabila Boutique ini untuk meningkatkan kinerja dan evaluasi pelayanan berbasis computer yaitu :

##### 1. Bagi Peneliti

Setelah melakukan penelitian di harapkan penulis memiliki pengetahuan serta pengalaman yang lebih luas terlebih yang berhubungan dengan sistem informasi dan pemrograman.

##### 2. Bagi Salsabila Boutique

Dengan ada nya penelitian ini salsabila boutique bisa meningkatkan mutu pelayanan terhadap konsumen. Misal nya dengan ada nya sistem ini transaksi penjualan dan pembelian tidak lagi di lakukan secara manual dengan mencatat di buku, dan dalam membuat laporan tidak lagi harus menulis ulang berdasarkan nota, sehingga transaksi akan lebih cepat.

### 3. Bagi Pihak Lain

Hasil Penelitian ini diharapkan dapat di manfaatkan sebagai bahan evaluasi dan sebagai referensi orang lain yang melakukan penelitian serupa.

## 1.6 Metode Penelitian

Dalam penelitian ini digunakan beberapa metode yang dapat di jadikan acuan dalam pembahasan antara lain :

### 1. Identifikasi Masalah

Toko Salsabila Boutique Pangkalan Bun dalam mengolah data masih di lakukan secara manual dan data yang di simpan dalam bentuk buku sehingga pelayanan terhadap pelanggan menjadi lambat karena sistem dalam memproses data tidak terkomputerisasi.

### 2. Identifikasi Kebutuhan sistem

Pengumpulan Data :

#### a. Wawancara

Wawancara dilakukan untuk mengetahui masalah yang timbul atau dialami langsung oleh perusahaan yang bersangkutan pada bagian-bagian yang terkait dengan sistem pelayanan.

#### b. Observasi

Penulis melakukan observasi dengan melihat secara langsung cara kerja bagian yang terkait dengan pencatatan hasil-hasil kegiatan yang dilakukan , setelah itu penulis diberikan kesempatan untuk melihat sistem yang berkerja dalam pengolahan data pelayanan.

c. Metode ini mengambil beberapa contoh beberapa data yang berhubungan dengan objek penelitian yang akan digunakan sebagai contoh dalam pembuatan sistem.

d. Studi Pusaka

Mengumpulkan semua sumber-sumber informasi yang berupa buku atau informasi dari internet yang berhubungan dengan penjualan.

3. Analisis dan Perancangan

Disini penulis melakukan analisis terhadap objek agar bisa membuat sistem yang sesuai dengan kebutuhan objek, serta melakukan perancangan antarmuka sebagai gambaran sistem tersebut.

4. Implementasi dan Pengujian

Disini penulis mengimplementasi kan apa yang telah di analisis dan di rancang sebelumnya menjadi sebuah sistem yang sesungguhnya, serta menguji sistem tersebut apakah sudah berjalan dengan lancar.

5. Dokumentasi

Merekap semua bab dan dijadikan satu untuk di dokumentasikan.

## 1.7 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan meliputi :

### BAB I PENDAHULUAN

Dalam bab pendahuluan materinya sebagian besar berupa penyempurnaan dari latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode dan sistematika penulisan.

## BAB II LANDASAN TEORI

Bab Landasan Teori merupakan tinjauan pustaka, menguraikan teori-teori yang mendasari pembahasan secara detail, dapat berupa definisi-definisi atau model yang langsung berkaitan dengan ilmu atau masalah yang diteliti.

## BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Bab ini menguraikan tentang analisis terhadap permasalahan yang terdapat dikasus yang sedang diteliti. Meliputi analisis terhadap masalah sistem yang sedang berjalan, analisis hasil solusinya, analisis kebutuhan terhadap sistem yang diusulkan, analisis kelayakan sistem yang diusulkan. Perancangan sistem berisikan model-model penyelesaian masalah sistem lama dengan membuat rancangan untuk sistem baru yang diusulkan.

## BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Dalam bab ini membahas tentang implementasi sistem yang dirancang bagi pengguna, kegiatan implementasi sistem dan pembahasan.

## BAB V PENUTUP

Pada bab ini berisi penutup yang berisi kesimpulan dan saran dari sistem yang dibangun.