

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Perusahaan Dagang , Perusahaan Industri, Perusahaan jasa, ataupun perusahaan lainnya, melakukan aktivitasnya untuk mendapatkan atau menghasilkan laba demi mempertahankan keberadaan perusahaan tersebut ataupun mempertahankan kelangsungan hidup Perusahaan itu sendiri. Salah satu cara mendapat laba yaitu dengan melakukan kegiatan jual beli, karena jual beli merupakan sumber pendapatan utama dalam setiap perusahaan, kegiatan penjualan dari setiap jenis perusahaan berbeda-beda, contohnya seperti perusahaan dagang dari hasil jual beli dagangannya, perusahaan industri dari hasil produksinya sendiri, hingga perusahaan jasa dari hasil pemberian jasa kepada orang lain .

Jaya Mandiri merupakan toko grosir yang berada di Jalan Cibaduyut, Kabupaten Bandung. Toko Ini bergerak dalam bidang jual beli, dan menyediakan kebutuhan sehari-hari, seperti mie instan, kopi, sabun, dan lain-lain . Toko grosir ini banyaknya menerima pembeli dari pelanggan yang memiliki warung ataupun pelanggan yang membutuhkan keperluan untuk bulanan mereka. Toko ini hanya menerima pembeli yang melakukan pembelian secara lusinan ataupun berdos-dus, jika ingin eceran hanya seperti rokok .

Dalam hal transaksi masih belum terstruktur dan masih menggunakan cara manual, bukti jual beli masih menggunakan nota, dan untuk penyimpanan nota tersebut pun tidak teratur, masih berceceran, atau bahkan kadang terbuang begitu saja jika dianggap sudah tidak diperlukan lagi. Proses jual beli pun, masih secara manual seperti menghitung barang secara manual, dan harga barang pun mayoritasnya masih mengingat, dan jika lupa dengan harga barang tersebut harus melakukan pengecek kembali nota sebelumnya, yang berceceran yang membuat sulit untuk mencarinya.

Dengan banyaknya toko grosir lainnya dan juga persaingan yang ketat, Toko jaya mandiri ingin lebih mengembangkan lagi bisnisnya dengan memanfaatkan dunia teknologi informasi saat ini, seperti pembuatan aplikasi untuk melakukan perhitungan stok barang, jadi dengan aplikasi penjualan ini, proses jual beli menjadi lebih mudah, dan stok barang tercek dengan secara instan, perhitungan tidak perlu menggunakan kalkulator dan tanpa harus melakukan pengecek barang secara manual.

Jadi Berdasarkan permasalahan yang ada, solusi yang tepat untuk masalah-masalah tersebut dengan membangun aplikasi. Dengan dibuatnya situs atau aplikasi ini, dapat meningkatkan penjualan dan mempermudah proses jual beli yang dikarenakan prosesnya cepat, dan juga dapat mempermudah dalam hal menghitung barang dan data barang, jadi jika terjadi kehilangan barang dapat terdeteksi secepat mungkin. Oleh karena itu makalah ini diberi judul **“Sistem Informasi Penjualan pada Toko Jaya Mandiri Berbasis Desktop”**

## **1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah**

### **1.2.1 Identifikasi Masalah**

Adanya permasalahan yang ada di identifikasikan masalah sebagai berikut :

1. Pendataan barang yang masih manual.
2. Bukti Transaksi masih berbentuk dalam Nota biasa.
3. Tidak ada data harga barang, sifatnya masih mengingat.
4. Proses penjualan dan perhitungan barang masih menggunakan kalkulator, yang membuat proses transaksi menjadi lambat.

### **1.2.2 Rumusan Masalah**

1. Bagaimana menggambarkan sistem informasi pada toko Jaya Mandiri yang sedang berjalan.
2. Bagaimana membuat sistem informasi penjualan yang berbasis deskop pada toko Jaya Mandiri.
3. Bagaimana pengujian sistem informasi pada toko Jaya Mandiri yang telah dibangun dapat membantu proses jual beli toko Jaya mandiri yang diusulkan.
4. Bagaimana implementasi terhadap sistem informasi penjualan pada toko jaya Mandiri yang diusulkan.

### **1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian**

#### **1.3.1 Maksud Penelitian**

Maksud penelitian yang dilakukan ini adalah untuk membuat atau merancang sebuah sistem informasi penjualan yang dapat diimplementasikan pada toko Jaya Mandiri dan dapat membantu proses jual beli hingga ke stok barang yang berlangsung pada toko Jaya Mandiri.

#### **1.3.2 Tujuan Penelitian**

1. Untuk dapat mengetahui sistem informasi penjualan yang sedang berjalan pada toko Jaya Mandiri.
2. Untuk menghasilkan sebuah aplikasi sistem informasi penjualan pada toko Jaya Mandiri yang berguna dan dibutuhkan oleh toko Jaya Mandiri.
3. Untuk mengetahui pengujian sistem informasi penjualan pada toko Jaya Mandiri.
4. Untuk mengimplementasikan sistem informasi penjualan pada toko Jaya Mandiri.

### **1.4 Kegunaan Penelitian**

Dengan dilakukannya penelitian ini, diharapkan dapat berguna bagi pihak-pihak sebagai berikut :

### **1.4.1 Kegunaan Praktis**

1. Bagi pemilik toko Jaya Mandiri, dengan berkembangnya sistem informasi terutama pada penjualan, pembelian, dan stok barang yang sedang berjalan menjadi sistem informasi yang berbasis komputer, diharapkan dapat mempercepat proses transaksi yang ada, dan mendukung dalam hal penentuan harga maupun penentuan stok barang.
2. Bagi karyawan toko Jaya Mandiri, dengan sistem informasi penjualan pada toko Jaya Mandiri diharapkan dapat meningkatkan efektifitas kerja karyawan.

### **1.4.2 Kegunaan Akademis**

1. Bagi pengembangan ilmu, dapat menjadi referensi maupun memperluas khasanah dalam membangun sistem informasi terutama pada penjualan.
2. Bagi peneliti, dapat menambah wawasan terutama terhadap akademik dengan menerapkan ilmu yang telah dipelajari.

### **1.5 Batasan Masalah**

Berdasarkan tulisan yang telah diuraikan diatas maka penulis dapat membatasi permasalahannya yaitu :

1. Program yang dibuat hanya berkisar pada data barang yang masuk (proses beli menginput barang yang sudah dibeli dari supplier), data barang yang keluar (proses jual kepada pelanggan maupun pembeli), dan stok barang yang tersedia pada toko.



2.	Perancangan Aplikasi Prototype																
	a.Perancangan Sistem																
	b.Pembuatan Sistem																
3	Menguji Prototype																
	a.Testing																
	b. Implementasi																

## 1.7 Sistematika Penulisan

### BAB I PENDAHULUAN

Bab terdapat latar belakang, identifikasi masalah, maksud dan tujuan penelitian, kegunaan penelitian, batasan masalah yang ditentukan, lokasi dan waktu penelitian, dan sistematika penulisan

## **BAB II LANDASAN TEORI**

Bab ini menguraikan tentang teori penunjang dalam

## **BAB III. OBJEK DAN METODE PENELITIAN**

Bab ini menguraikan tentang sejarah perusahaan, visi dan misi perusahaan, struktur organisasi perusahaan, metodologi penelitian, desain penelitian, jenis dan metode pengumpulan data, metode pendekatan dan pengembangan sistem, dan pengujian sistem.

## **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

Bab ini menguraikan tentang perancangan sistem, yang berisikan seperti tujuan perancangan, gambaran umum sistem yang diusulkan, dan perancangan prosedur, dikarenakan menggunakan pendekatan berbasis objek, maka prosedur yang digunakan seperti *use case*, *activity diagram*, *use case scenario*, *sequence diagram* hingga ke tahap implementasi sistem.

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

Bab ini menarik kesimpulan dari pembahasan yang telah dibahas dan memberikan saran untuk perusahaan atau toko yang masuk kedalam pembahasan tersebut.