

# **BAB 1**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang Masalah**

Dalam zaman era globalisasi ini, Manusia semakin mengenal teknologi yang semakin maju dan canggih guna untuk mempermudah melakukan berbagai kegiatan dalam kehidupan sehari-sehari. Kemajuan di dalam bidang komunikasi, kesehatan, pendidikan, transportasi, dan lain-lainnya ialah merupakan bagian dari contoh-contoh bahwa manusia semakin memerlukan yang namanya teknologi dalam kehidupannya, dari zaman dulu sampai saat ini teknologi semakin berkembang dengan pesat, dan yang sangat terkenal sekali saat ini yaitu internet. Karena dengan internet bisa membantu berbagai pekerjaan rumah, kantor, sekolah dan lain-lainnya. Karena setiap orang dapat memperoleh dan menyampaikan berbagai informasi yang dibutuhkan kapan saja dan di mana saja dengan melalui internet. Dengan internet kita bisa melakukan berbagai bisnis kita bisa lebih mudah dan efektif.

Internet sekarang sudah jadi sarana tempat untuk jual dan beli produk, maka dari itu perkembangan E-commerce dapat membawa dampak positif terhadap sektor aktivitas bisnis. Ys Store Bussana adalah salah satu toko yang bergelut di bidang pakaian yang menjual berbagai macam jenis pakaian. Ys Store Bussana masih mengalami kendala dalam hal mempromosikan dan memasarkan produk yang ditawarkan kepada para konsumennya yang melalui media sosial dan datang ke tokonya langsung, dikarenakan belum adanya media promosi yang menggunakan teknologi informasi yang bersifat luas, melainkan masih

menggunakan promosi melalui media sosial. Hal ini mengakibatkan kurangnya informasi yang diberikan bagi para konsumen yang ingin mengetahui barang apa saja yang dijual oleh Ys Store Bussana.

Agar terwujudnya hal ini, maka penulis berkeinginan melakukan penelitian untuk memecahkan masalah yang di hadapi oleh YS STORE BUSANA. Berkaitan dengan hal tersebut, maka penulis akan mencoba untuk membentuk suatu sistem demi mempermudah segala hal yang berkaitan dengan media promosi dan penjualan pakaian. Oleh karena itu penulis berkeinginan membahas masalah ini lebih mendalam kedalam bentuk laporan skripsi dengan mengangkat judul : **“Perancangan Website Sebagai Pendukung Sistem Informasi Promosi Dan Penjualan Pada Ys Store Busana Dengan Menggunakan Bahasa Pemrograman Php Dan Database MySQL”**

## **1.2 Perumusan masalah**

Dalam perumusan masalah ini penulis akan mengemukakan masalah-masalah yang ditemui pada **Ys Store Busana yaitu:**

1. Bagaimana sistem promosi dan penjualan persediaan barang yang dirancang diharapkan dapat memudahkan Ys Store Busana dalam meningkatkan hasil penjualan persediaan barang.
2. Bagaimana sistem promosi dan penjualan persediaan barang yang dirancang diharapkan dapat mempercepat keterlambatan dalam menghasilkan laporan-laporan hasil penerimaan produk yang masuk pada Ys Store secara terstruktur.

3. Bagaimana sistem promosi dan penjualan persediaan barang yang diimplementasikan dengan Bahasa Pemrograman PHP dapat mempercepat dan mempermudah Ys Store Busana dalam mengolah data promosi dan penjualan.
4. Dengan menggunakan Database MySQL, Data promosi dan penjualan persediaan barang pada Ys Store Bussana dapat tersimpan dengan baik dan aman.

### **1.3 Hipotesa**

Berdasarkan perumusan masalah diatas, penulis membuat suatu hipotesa, yaitu :

1. Dengan menerapkan sistem promosi dan penjualan persediaan barang yang dirancang diharapkan dapat memudahkan Ys Store Busana dalam meningkatkan hasil penjualan persediaan barang.
2. Dengan menerapkan sistem promosi dan penjualan persediaan barang dapat mempercepat keterlambatan dalam menghasilkan laporan-laporan hasil penerimaan produk yang masuk pada Ys Store.
3. Dengan adanya suatu sistem promosi dan penjualan persediaan barang berbasis website yang dibuat menggunakan bahasa pemrograman PHP dapat mempercepat dan mempermudah Ys Store Bussana dalam manipulasi data promosi dan penjualan.
4. Dengan adanya Database MySQL data promosi dan penjualan persediaan barang dapat tersimpan dengan baik, aman dan dapat dengan mudah untuk melakukan update data.

#### **1.4 Ruang Lingkup Permasalahan**

Sebagai pedoman dalam melakukan penelitian agar penulisan tugas ini lebih menjadi terarah, maka penulis akan memberikan batasan masalah yang akan dibahas sehingga ini tidak menyimpang dari tujuan yang hendak di capai.

Pembahasan masalah berorientasi pada penggunaan komputer dalam melakukan kegiatan pemasaran dan pengolahan dan pengendalian persediaan barang yang masuk di Anggun, dengan Bahasa Pemrograman PHP dan DatabaseMySQL sebagai media sehingga penulis dapat menerapkan suatu program aplikasi untuk meningkatkan efisiensi dan efektifitas.

#### **1.5 Tujuan Penelitian**

Adapun tujuan dilakukanya penelitian langsung pada Ys Store Busana bertujuan untuk:

1. Untuk mengetahui sejauh mana efisiensi waktu apabila kita menggunakan program komputer dibanding dengan manual.
2. Merancang sistem informasi yang dapat mempermudah atau mempercepat kegiatan promosi dan penjualan data pesediaan barang yang diinginkan sehingga pengkoreksian terhadap data tertentu.
3. Meningkatkan efektifitas dan efisiensi dalam pembuatan laporan kegiatan promosi dan penjualan serta pengendalian data persediaan barang di Ys Store.
4. Agar penulis dapat mempertajam pengetahuan, skill dan keterampilan tentang perancangan website menggunakan PHP dan database MySQL dalam pembuatan program.

## **1.6 Manfaat Penelitian**

Manfaat yang didapat dari penelitian ini sebagai berikut :

1. Peneliti
  - a. Sebagai sarana bagi penulis untuk menerapkan dan mengembangkan wawasan di bidang ilmu pengetahuan komputer, sehingga penulis mampu menciptakan suatu sistem yang lebih baik dari sebelumnya.
  - b. Menambah wawasan dan ilmu pengetahuan penulis dalam membuat aplikasi agar kedepannya penulis dapat membuat suatu aplikasi yang lebih baik lagi.

## **1.7 Metode Penelitian**

Untuk menunjang langkah-langkah dalam penelitian ini, metode penelitian yang dilakukan adalah sebagai berikut :

### **1. Penelitian Lapangan (*field research*)**

Agar penulis dapat mempertajam pengetahuan dan keterampilan tentang perancangan sistem informasi dengan bahasa pemrograman PHP dan database serta keterampilan yg terkait.

#### **A. Wawancara (*Interview*)**

Merupakan suatu cara pengumpulan data dengan menggunakan tanya jawab dengan pihak-pihak yang bersangkutan dalam bidang yang di teliti untuk memperoleh informasi yang di butuhkan.

#### **B. Pengamatan Langsung (*Observasi*)**

Dalam penelitian ini di lakukan pengamatan secara terang-terang.

## 2. Penelitian kepustakaan (Library Research)

Pengumpulan data juga dilakukan dengan membaca buku-buku literatur, diktat kuliah, buku-buku yang berkaitan dengan penelitian ini, kliping majalah, dan artikel-artikel yang berasal dari internet.

## 3. Penelitian Laboratorium (*Laboratory Research*)

Penelitian yang dilakukan dalam laboratorium komputer yang berguna untuk mengadakan praktek langsung dengan komputer untuk menganalisa hasil dari penelitian. Dalam melakukan penelitian ini digunakan beberapa alat yang didukung oleh dengan penulisan yaitu:

### A. Hardware

1. Satu laptop core TM i3
2. Printer Canon iP2700
3. Hardisk 500 GB, memory 4GB

### B. Software

1. SO Windows10 Pro-64bit
2. Microsoft Office 2016
3. Bahasa pemrograman PHP dan Database MySql dan software

## **1.8 Tinjauan Umum Ys Store Bussana**

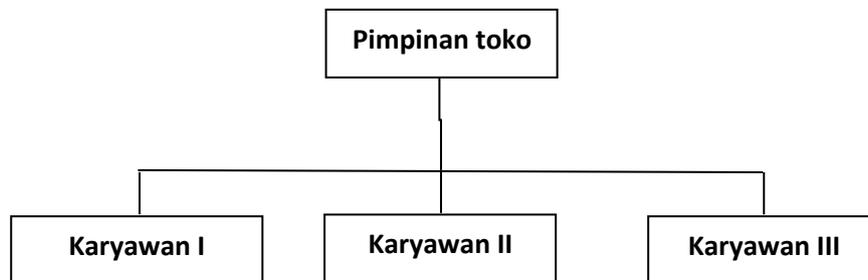
Ys Store Bussana adalah Toko pakaian yang menyediakan bermacam-macam pakaian pria dan wanita kepada masyarakat umum dengan kualitas terbaik. Ys Store Bussana selalu mengikuti perkembangan trend baju dan selalu update dengan produk terbaru. Mengenai lokasi Ys Store bertempat di Pesisir Selatan dan Padang, yang mana Ys Store dibangun mulai dari nol oleh pemilik

toko, sehingga Ys Store Bussana ingin melakukan pengembangan system promosi dan penjualan.

### 1.8.1 Sejarah Ys Store Bussana

Ys Store Bussana didirikan pada tahun 2016 di daerah Sungai gemuruh khususnya di Pesisir selatan. Dengan tujuan mengembangkan usaha di sekitar Sungai gemuruh. Tahap awal pembangunan Toko ini hanya membangun 1 unit bangunan, namun semakin berkembang sampai saat sekarang ini sehingga bertambah jumlah Toko menjadi 2 unit, yang proses pengembangannya lumayan cukup lama hingga saat ini. 1 unit bertempat di Sungai gemuruh dan 1 unit bertempat di Padang, Andalas.

### 1.8.2 Struktur Organisasi



*Sumber : Toko Ys Store Bussana*

**Gambar 1.1 Struktur Organisasi Ys Store Busana**

### 1.8.3 Tugas Dan Wewenang Struktur Organisasi

Adapun tugas dan wewenang struktur organisasi Ys Store Busana yaitu :

#### 1. Pemimpin Toko

Mengawasi semua kegiatan operasional toko Ys Store Bussana serta

menerima laporan dari masing-masing bagian karyawan Ys Store Bussana.

2. Karyawan I

Bagian pembelian, bertanggung jawab untuk menentuka pemasok stok barang yang akan dijual pada Ys Store Bussana, serta membuat laporan pembelian persediaan barang.

3. Karyawan II

Bagian gudang, bertanggung jawab atas pemeriksaan terhadap jenis, mutu dan kuantitas barang yang diterima oleh Ys Store Bussana serta membuat laporan stok barang.

4. Karyawan III

Bagian keuangan, bertanggung jawab atas pencatatan keseluruhan keuangan Ys Store Bussana, serta membuat laporan kas Ys Store Bussana.