

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Saat ini seiring dengan pesatnya perkembangan teknologi sangat berdampak besar dalam kehidupan sehari-hari (Wahyono, 2019). Teknologi memberikan peranan yang sangat penting dalam bidang apapun. Penggunaan teknologi sendiri dapat membuat pekerjaan manusia menjadi lebih mudah, karena pekerjaan yang dulunya masih dilakukan secara manual sekarang sudah terkomputerisasi. Untuk mengakses sebuah data atau informasi dapat dilakukan dengan waktu yang sangat singkat dengan teknologi yang kini sudah tersedia. Tidak perlu menunggu waktu lama untuk mendapatkan dan menyebarkan suatu informasi salah satunya melalui website. *Website* adalah sebuah halaman informasi yang dapat diakses dengan mudah melalui internet dan merupakan gabungan dari beberapa halaman (Josi A, 2019).

Saat ini penerapan sistem informasi pada bidang bisnis belum sepenuhnya, mencapai kata optimal (Salakory dan Wijaya, 2021). Masih banyak toko yang sistem jual belinya masih dilakukan secara *offline* (langsung) dan mengakibatkan banyak kerumunan. Dengan terjadinya kerumunan pada toko tersebut mengakibatkan banyak kehilangan barang dan metode yang masih dilakukan secara manual ini sering menghadapi tantangan dalam hal menyimpan data, terutama jika data tersebut dalam bentuk catatan manual yang rentan hilang. Maka dari itu disini penulis membantu membuat solusi agar kejadian tersebut tidak terjadi lagi dengan membuat sebuah aplikasi berbasis *web*. Pembuatan aplikasi berbasis *web* dapat mempermudah pemilik toko dalam proses penjualan, mengetahui data produk apa saja yang terjual miliknya, dan dapat membuat laporan keuangan yang sudah terkomputerisasi.

Toko Baju Kania Jaya menjual berbagai macam pakaian, mulai pakaian sehari-hari dengan berbagai macam ukuran, dari anak-anak hingga orang dewasa. Toko tersebut berdiri sejak 2019 yang berlokasi di Pasar Anyar, Kota Bogor. Bulan-bulan menjelang hari raya Idul Fitri dan hari raya Natal merupakan waktu dimana tingginya permintaan konsumen yang menyebabkan tingginya jumlah pesanan. Melihat hal ini membuat pemilik merasa kebingungan dalam melayani pembeli dikarenakan banyaknya pesanan yang masuk sehingga sulit untuk ditangani dengan baik.

Berdasarkan permasalahan tersebut, maka dari itu penulis akan membuat solusi terhadap toko tersebut berupa *website* penjualan *online* pada Toko Baju Kania Jaya yang diharapkan dapat mempermudah proses transaksi penjualan yang sudah terkomputerisasi. Solusi ini juga dapat membuat transaksi pembeli menjadi lebih efisien dan memudahkan pemilik dalam mengelola toko.

1.2 Rumusan Masalah

Dengan dasar yang telah dijelaskan, terdapat suatu perumusan masalah yang muncul, yaitu bagaimana langkah-langkah yang diperlukan untuk mengembangkan suatu sistem informasi berbasis *website* di Toko Baju Kania Jaya. Sistem ini akan mencakup aspek-aspek seperti penjualan, pembelian, stok barang, serta laporan penjualan.

1.3 Batasan Masalah

Dalam hal ini, batasan masalah sistem informasi penjualan dan pembelian ini ditetapkan untuk fokus pada beberapa hal, yaitu penjualan, pembelian, stok barang, dan laporan penjualan bulanan di Toko Baju Kania Jaya.

1.3 Tujuan Penelitian

Tujuan yang ingin dicapai penulis dari latar belakang yang sudah disampaikan, dapat disimpulkan bahwa tujuan penelitian ini yaitu:

1. Merancang proses sistem informasi penjualan dan pembelian baju berbasis *website* agar memudahkan penjualan.
2. Menghasilkan sistem informasi yang dapat mengelola data penjualan mulai dari stok barang dan laporan penjualan baju bulanan.

1.4 Manfaat Penelitian

Adapun manfaat yang diharapkan dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Manfaat yang diharapkan dari penelitian ini adalah untuk memudahkan metode transaksi penjualan dan pembelian di Toko Baju Kania Jaya.
2. Membantu mengetahui pencatatan stok barang yang sudah terkomputerisasi dan meminimalisir kehilangan barang juga kesalahan dalam pencatatan data penjualan.
3. Membantu Toko Baju Kania Jaya dalam mengembangkan bisnis melalui platform *website*.

1.5 Luaran yang Diharapkan

Sistem informasi penjualan dan pembelian ini memiliki luaran yaitu menghasilkan sistem informasi proses transaksi penjualan pembelian yang menyimpan data penjualan barang berbasis *website*, sehingga dirancang dengan tujuan dapat memudahkan admin serta pegawai pada Toko Baju Kania Jaya.

1.6 Sistematika Penulisan

Dalam hal teknis, dalam penulisan laporan Tugas Akhir ini, penulis membaginya menjadi beberapa bab, di mana setiap bab dibagi menjadi sub-bab. Bagian-bagian tersebut saling terhubung satu sama lain, yaitu:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini bertujuan untuk menguraikan latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan dari penelitian, manfaat penelitian, luaran yang diharapkan, serta sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini akan menerangkan tentang berbagai teori yang akan digunakan sebagai referensi dan dasar dalam penyusunan laporan Tugas Akhir ini bertujuan untuk mendukung penelitian yang dilakukan oleh penulis..

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Pada bab ini, dijelaskan mengenai urutan langkah-langkah penelitian yang akan digunakan dalam menyusun laporan tugas akhir. Tahapan penelitian ini meliputi proses pelaporan dan tahap susunan laporan.

BAB IV ANALISA DAN PERANCANGAN

Di bab ini, penulis menjelaskan mengenai analisis, diskusi, dan temuan dari penelitian yang dibahas.

BAB V PENUTUP

Dalam bab ini, penulis menguraikan beberapa simpulan dan rekomendasi yang diperoleh selama pelaksanaan penelitian ini.