

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Di zaman globalisasi saat ini, teknologi informasi sebagai peranan penting dalam kehidupan masyarakat. Dengan berkembangnya teknologi informasi, pekerjaan orang menjadi lebih mudah. Teknologi informasi dapat memberikan informasi yang akurat dan dapat mengolah data dalam jumlah besar, sehingga membantu kita mengolah data dengan lebih mudah, menghemat waktu, tempat dan biaya. (Setiyanto dkk., 2019).

Laporan data persediaan barang adalah salah satu peran penting dalam usaha (Huda & Amalia, 2020). Pada umumnya setiap perusahaan yang menjalankan bisnis memiliki persediaan dalam jumlah tertentu. Kesalahan persediaan kecil dapat menyebabkan masalah, baik itu penimbunan atau kekurangan di perusahaan.

Dengan menggunakan teknologi informasi dalam dunia bisnis, maka akan berdampak positif terhadap operasional bisnis yang dibangun. Salah satunya adalah perkembangan teknologi yang digunakan untuk mengelola persediaan pada perusahaan komersial, untuk memudahkan pekerjaan penanganan persediaan.

Toko kosmetik Zavish Ms Glow Jakarta adalah toko kosmetik yang terletak di Jl. Cempaka Baru Timur No.9, Jakarta Pusat. Toko kosmetik Zavish Ms Glow Jakarta menjual berbagai macam kosmetik perawatan. Pada toko ini, jumlah rata-rata barang yang keluar masuk setiap bulannya berjumlah lebih dari 50 barang dengan kuantitas yang berbeda-beda, sementara untuk jenis barang yang sering terjual ialah barang dengan jenis skincare. Hal ini mengakibatkan adanya perbedaan pencatatan produk antara bagian penjualan dan gudang dikarenakan metode pencatatan yang masih secara manual, selain itu pencatatan barang secara manual mengakibatkan kurangnya efisiensi kerja dan juga proses pencatatan barang masih menggunakan buku laporan, dimana

dalam prosesnya sangat membuat banyak kendala dalam mengurus data barang, karena informasi yang belum terkoordinasi.

Berdasarkan permasalahan yang disebutkan diatas, maka diperlukan sebuah sistem informasi untuk memudahkan pengelolaan data serta laporan pada toko kosmetik Zavish MS Glow Jakarta, selain itu memudahkan karyawan dalam memantau dan pengawasan data terhadap aktivitas yang lebih efektif dan efisien. Disamping itu dengan adanya sistem informasi persediaan barang dapat merubah proses penginputan barang dari yang lambat menjadi cepat dan akurat. Maka penulis merancang dan membangun sebuah sistem informasi persediaan barang berbasis web pada toko kosmetik Zavish MS Glow Jakarta.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang, maka dapat dirumuskan permasalahan utama yaitu:

1. Bagaimana merancang dan membangun suatu sistem informasi persediaan barang pada toko kosmetik Zavish MS Glow Jakarta?
2. Bagaimana cara mengelola barang menjadi lebih mudah dan efisien pada toko kosmetik Zavish MS GLOW Jakarta?

1.3 Batasan Masalah

Berdasarkan latar belakang, terdapat batasan masalah dalam pembuatan sistem informasi persediaan barang. Batasan masalahnya antara lain.

1. Sistem informasi persediaan barang hanya ditujukan untuk toko kosmetik Zavish Ms Glow Jakarta.
2. Sistem informasi ini hanya membahas pengelolaan data barang.

1.4 Tujuan Penelitian

1. Merancang dan membangun sebuah aplikasi berbasis web persediaan barang pada toko kosmetik Zavish MS Glow Jakarta.
2. Memudahkan pihak toko kosmetik Zavish MS Glow dalam proses pengelolaan data barang.

1.5 Manfaat Penelitian

1. Dapat membuahkan suatu referensi yang bermanfaat untuk penelitian yang akan datang dalam hal perkembangan aplikasi.
2. Menjadi panduan penulis dalam penyelesaian tugas akhir.
3. Memberikan kemudahan kepada pihak toko kosmetik Zavish MS Glow Jakarta dalam proses pengolahan data barang.

1.6 Luaran yang diharapkan

Sistem informasi persediaan barang berbasis web yang nantinya dapat memudahkan pengguna sistem untuk mengelola data dan membuat pelaporan menjadi lebih efektif dan efisien.

1.7 Sistematika Penulisan

Dalam perencanaan laporan terakhir ini, penulis membuat dalam lima bagian, dan setiap bagian terdiri dari sub-bagian yang ditentukan untuk membuatnya lebih mudah bagi pembaca untuk memahami laporan terakhir ini.

BAB 1 PENDAHULUAN

Bab ini menjelaskan latar belakang, identifikasi masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, dan luaran yang diharapkan

BAB 2 LANDASAN TEORI

Pada bab ini menjelaskan tentang konsep yang berisikan teori-teori dasar dan peralatan pendukung yang berhubungan dengan penelitian yaitu “Sistem Informasi Persediaan Barang Pada Toko Kosmetik Zavish Ms Glow Jakarta”.

BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN

Pada bab ini menjelaskan tentang proses urutan penyelesaian masalah penelitian serta berisi penjelasan penelitian.

BAB 4 ANALISIS DAN PEMBAHASAN

Pada bab ini menjelaskan tentang sistem yang sedang berjalan, analisis permasalahan, sistem usulan, dan hasil penelitian yang diangkat oleh penulis.

BAB 5 PENUTUP

Pada bab ini menjelaskan tentang kesimpulan dan saran atau usulan yang diajukan oleh penulis atas laporan yang sudah dibuat.