

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Pesatnya perkembangan ilmu pengetahuan mendorong manusia untuk menggunakan komputer. Komputer merupakan salah satu dari alat manusia yang digunakan untuk pengolahan data, baik di bidang pendidikan, kesehatan, bisnis swasta dan instansi lainnya. Saat ini informasi sangat dibutuhkan, seiring dengan kebutuhan akan informasi diterapkan pengolahan data dengan menggunakan komputer agar pengguna dapat lebih mudah melakukan pengolahan secara komputerisasi.

Aluminium, kaca dan besi *custom* sudah tidak asing lagi bagi seseorang. *Family Glass and Stell* (FGAS) merupakan salah satu toko kaca di desa Bulungcangkring kecamatan Jekulo kabupaten Kudus yang menyediakan berbagai macam bentuk kaca, serta sedia aluminium beserta besi *custom* dan lainnya. Melihat dalam beberapa bulan terakhir pengunjung yang datang ke toko terbilang cukup meningkat, pemilik toko mengalami sedikit masalah, seperti kesusahan dalam memilih barang, karna banyak macam-macam bentuk kaca dan pemesanan dengan jumlah yang besar, serta pencatatan stok barang yang tersedia masih terlewatkan. Oleh karena itu, dibuatlah suatu sistem dalam kemasan aplikasi berbasis *WEB* yang dapat melakukan pencatatan pesanan dan sekaligus stok barang di *Family Glass and Stell* (FGAS) sehingga dapat memudahkan pelanggan untuk memesan barang.

1.2. Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan, maka rumusan masalah pada laporan ini yaitu dibutuhkannya sistem yang dapat meningkatkan penjualan dan sekaligus untuk memudahkan pelanggan dalam pemesanan barang.

1.3. Batasan Masalah

Adapun batasan masalah yang terdapat dalam pembahasan ini agar tidak menyimpang dari rumusan masalah yang sudah ditetapkan yaitu:

1. Mencatat dan menghitung harga barang yang dipesan.
2. Sistem dapat diakses oleh pembeli memiliki keterbatasan, sedangkan admin bisa mengakses kesemua sistem.
3. Pencatatan stok barang pada *website*.

4. Metode pengiriman barang.

1.4. Tujuan

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk membuat sistem pemesanan dan mencatat pesanan barang agar meningkatkan keefisienan dalam pembelian barang dan kinerja karyawan lebih terbantu.

1.5. Sistematika penulisan

Rincian dan keterkaitan antara bab-bab dijelaskan dalam penulisan sistematika. Sistematika penulisan tercantum sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini berisi tentang latar belakang, perumusan masalah, Batasan masalah, tujuan, dan sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Pada bab ini akan diuraikan tentang landasan teori dari penelitian sebelumnya.

BAB III METODOLOGI

Pada bab ini berisi tentang deskripsi metode yang digunakan.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHSAN

Pada bab ini berisi tentang perancangan dan pengujian terhadap aplikasi atau program yang telah dikembangkan.

BAB V PENUTUP

Bab ini merupakan bab terakhir yang berisi tentang kesimpulan yang diperoleh serta saran-saran yang sifatnya membangun terhadap pengembangan sistem yang telah dibuat supaya lebih baik.