

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan Online Shop atau toko online melalui media internet sudah menjamur di Indonesia, bahkan sudah sangat dikenal baik oleh khalayak ramai, banyaknya beragam kemudahan dalam berbelanja dan bermacam jenis produk dan jasa yang ditawarkan. Perkembangan yang semakin maju saat ini menjadikan persaingan antar pengusaha satu dengan yang lainnya semakin ketat. Berbagai upaya dilakukan oleh perusahaan agar dapat bertahan dalam kerasnya persaingan bisnis, salah satu aspek penting yang perlu ditingkatkan adalah sistem informasi. Sistem berkaitan erat kaitannya dengan keberlangsungan kegiatan operasional perusahaan aktivitas dan perkembangan perusahaan dapat dilihat dari sistem yang ada.

Keunggulan bisnis online shop selain mudah dalam melakukan promosi, akhirnya Toko “Insa” memberikan kemudahan kepada konsumen dengan memberikan layanan Website yang kemudahannya dapat dirasakan dengan berbelanja 24 jam tanpa batas. Toko “Insa” adalah toko jual buah-buahan segar. Jika sebelumnya konsumen ingin berbelanja harus datang ke lokasinya di klaten secara langsung, sekarang dengan adanya Website konsumen dapat berbelanja setiap saat.

Demi menjangkau permintaan konsumen khususnya area Klaten dan sekitarnya Toko “Insa” hadir dengan Offline Store yang dapat dijangkau ditengah pusat kota, diharapkan dengan adanya Offline Store dan Website konsumen merasakan mudah nya berbelanja di Toko “Insa” dan dapat memperluas jangkauan pasarnya.

Untuk pembuatan website-nya disini saya menggunakan framework CodeIgniter versi 3. Saya memilih menggunakan framework CodeIgniter 3 di karena referensinya banyak,jadi Ketika saya membangun website mengurangi kesulitan saya.Alasan lainnya jugak karna CodeIgniter adalah framework PHP open- source yang menggunakan polaarsitekturmodel-view-controller (MVC). Framework sendiri memiliki kelebihan antara lain: proses pembuatan website yang relatif lebih cepat, juga lebih aman dibandingkan dengan penulisan secara tradisional (PHP *native*) dan penulisan kode yang terorganisir membuat perawatannya lebih mudah dikemudian hari.

1.2 Rumus Masalah

Berdasarkan latar belakang identifikasi masalah dapat dirumuskan permasalahannya adalah bagaimana aplikasi sistem penjualan toko online berbasis website menggunakan *framework codeigniter 3* (studi kasus toko “insa”) bisa di bangun dengan baik.

1.3 Ruang Lingkup

Ruang lingkup dari aplikasi yang akan dibuat adalah sebagai berikut :

1. Di aplikasi ini hanya ada admin dan user. Admin adalah yang punya toko ,User adalah customer.
2. Pelanggan bisa memberi testimoni.
3. Aplikasi akan menampilkan ketersediaan barang, harga dan semua detail lain tentang produk.
4. Stok barang menggunakan kilogram dan ons
5. Memiliki fitur tombol chat WA (user ke toko)
6. Sistem pembayaran dilakukan secara manual dengan manual dengan mengirim bukti pembayaran. Batas Pembayaran lebih dari 24 jam akan di batalkan.
7. Laporan Penjualan hanya menampilkan detail barang yang sudah di bayar dan bisa di tampilkan sesuai dengan tanggal. juga bisa di cetak dengan format pdf.

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian ini adalah membuat Toko Online Berbasis Website Menggunakan *Framework Codeigniter* (Studi Kasus Toko “Insa”).

1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat yang diharapkan dari penelitian adalah membantu toko online “Insa” agar lebih maju dalam bidang pemasarannya, membuat lebih di kenal

1.6 Sistematika Penulisan

Untuk memahami lebih jelas isi dari skripsi ini, maka materi materi yang tertera pada laporan skripsi ini dikelompokkan menjadi beberapa sub bab dengan sistematika penyampaian sebagai berikut :

BAB 1 PENDAHULUAN

Berisi tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, ruang lingkup, tujuan penelitian, manfaat penelitian dan sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI

Bab ini menjelaskan tentang acuan utama dalam beberapa studi yang pernah dilakukan sehingga dapat digunakan sebagai acuan penulisan skripsi serta menjelaskan tentang pengertian toko online berbasis website menggunakan framework codeigniter 3

BAB III METODE PENELITIAN

Bab ini berisi tentang bahan/data, peralatan yang dibutuhkan, prosedur dan proses pengumpulan data, analisis kebutuhan sistem dan perancangan sistem.

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Bab ini berisi tentang implementasi dan uji coba sistem dimana implementasi sistem meliputi implementasi toko online berbasis website menggunakan framework codeigniter 3.

BAB V PENUTUP

Bab ini berisi tentang kesimpulan dan saran yang berkaitan dengan analisa dan optimalisasi sistem berdasarkan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya.

DAFTAR

PUSTAKA

LAMPIRAN