

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Membangun atau menciptakan bisnis memang tidaklah gampang meskipun cara meningkatkan penjualan *online* dalam skala kecil menengah, hal yang paling mendasar adalah memahami dahulu bagaimana tahapan bisnis, mulai dari awal hingga bisnis tersebut berkembang. Banyak pengembang bisnis yang lupa bahwa mereka benar-benar memiliki kemampuan untuk memberikan penambahan produk dan layanan bagi pelanggan, yang sudah setia memakai produk kita.

Ada banyak situs web yang dapat dikunjungi untuk menemukan sebuah awal oleh orang yang mungkin perlu dibantu. Artinya temukan komunitas yang memang membutuhkan teknik membuat origami, maka disanalah pasarnya. Di komunitas tersebut kita bisa menjual ketrampilan kita dalam membuat origami. Hal yang penting harus kita ingat, semua taktik untuk meraup penghasilan *online* tidak terlepas dari kerja keras dan penerapan strategi marketing dengan benar, yang perlu kita terapkan setiap hari secara konsisten. Memiliki ke dua hal ini, maka kita akan dapat mulai bekerja melalui *internet* dan cara meningkatkan keuntungan *online* dalam waktu yang singkat. Sehingga berdasarkan uraian diatas, maka dibangun tugas akhir dengan judul **“PERANCANGAN SISTEM INFORMASI SHOWROOM MOBIL ONLINE BERBASIS WEB”**

B. Rumusan Masalah

Dari penjelasan latar belakang di atas maka dapat di rumuskan bahwa masalah yang bisa diangkat adalah bagaimana membangun sistem layanan untuk kebutuhan membantu konsumen dalam memilih jenis kendaraan dalam hal ini mobil yang tepat sesuai yang diinginkan.

C. Batasan Masalah

Batasan masalah dalam penulisan skripsi ini adalah :

1. Sistem ini dibangun berupa situs *web* yang nantinya bisa diharapkan untuk *online*.
2. Sistem ini yang memberikan layanan untuk menjual mobil yang dapat dipilih oleh konsumen.
3. Sistem *web* ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman *PHP* termasuk didalamnya *database MYSQL*.

D. Tujuan

Sebagai sarana untuk memberikan pelayanan maksimal kepada para konsumen atau pelanggan yang hendak melakukan kebutuhan pembelian mobil yang cocok, serta dapat mencarinya di dalam sistem ini.

E. Manfaat

Jika dipandang dari sisi efektifitas dan efisiensi biaya, maka melalui sistem ini para pelanggan atau konsumen dapat dengan mudah dan cepat

untuk mendapatkan layanan berupa informasi mengenai jenis-jenis mobil yang diinginkan.

F. Metode Penelitian

1. Studi Kepustakaan

Dengan melakukan studi kepustakaan melalui membaca buku-buku maupun artikel-artikel yang dapat mendukung penulisan tugas akhir ini.

2. *Collecting data.*

Melakukan pengumpulan data yang dibutuhkan untuk penelitian ini, yaitu data mengenai penjualan barang-barang yang terkait.

3. Perancangan Sistem

Tahap ini merupakan proses perancangan aplikasi dan pembuatan *user interface* aplikasi.

4. Implementasi Sistem

Tahap ini merupakan tahap membangun sistem sesuai dengan analisis dan perancangan yang telah dilakukan.

5. Testing Sistem

Tahap ini merupakan tahap uji coba sistem, apakah implementasi telah sesuai dengan tujuan penelitian.

G. Sistematika Penulisan

Adapun sistematika penulisan tugas akhir ini adalah sebagai berikut :

BAB 1 : PENDAHULUAN

Bab ini berisi uraian tentang latar belakang penelitian, perumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, batasan masalah, metode penelitian dan sistematika penulisan.

BAB 2 : LANDASAN TEORI

Pada bab ini menjelaskan tentang landasan teori yang menjelaskan tentang teori umum yang berkaitan dengan topik, teori program yang berkaitan dengan aplikasi yang digunakan, teori khusus yaitu berkaitan dengan istilah-istilah yang dipakai dalam pembuatan aplikasi tersebut.

BAB 3 : ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Bab ini berisi analisis kebutuhan dalam membangun aplikasi ini.

BAB 4 : IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM

Bab ini berisi hasil implementasi dari hasil analisis dan perancangan yang telah dibuat dari aplikasi ini.

BAB 5 : PENUTUP

Bab ini berisikan kesimpulan mengenai hasil rancangan sistem yang telah dibuat dan disertai dengan saran yang diberikan oleh penulis apabila aplikasi ini ingin dikembangkan lebih lanjut.