

I. Judul Usulan Pra-Outline

"Rancang Bangun Web Aplikasi Penjualan Bahan Material Bangunan Alfa Jaya"

II. Latar Belakang

Kota Pontianak Adalah salah satu kota yang berkembang ini ditandai dengan perkembangan serta pesatnya pembangunan dari Kota Pontianak itu sendiri. Dengan adanya perkembangan pembangunan yang sangat pesat dalam pembangunan seperti halnya pembangunan fasilitas umum, rumah hunian dan pembangunan lainnya, hal ini berdampak tingginya akan kebutuhan bahan material bangunan itu sendiri dimana membuat kelangkaan pada bahan material bangunan.

Alfa Jaya merupakan salah satu usaha mikro yang ada di Kota Pontianak, dimana Alfa Jaya itu sendiri merupakan badan usaha milik perorangan yang bergerak dibidang jasa penjualan Toko Material Bangun. Dalam menjalankan usaha toko material bangunannya Alfa Jaya mengalami kendala dalam hal sistem pemasaran dan proses transaksi yang masih menggunakan sistem konvensional, hal ini menyebabkan kurangnya tingkat keefektifitasan kerja dari segi pemasaran dan proses transaksi pada Alfa Jaya.

Berdasarkan masalah tersebut, penulis akan membuat judul tugas akhir "Rancang Bangun Web Aplikasi Penjualan Bahan Material Bangunan Alfa Jaya". Dengan adanya web aplikasi yang berbasis web penulis berharap dapat membantu pihak dari Alfa Jaya dan Konsumen tentunya dalam hal proses pemesanan, pemasaran dan proses transaksi bahan material bangunan.

III. Metodologi Penelitian

1. Studi Literatur

Studi literatur dilakukan untuk mencari dokumen-dokumen yang berkaitan dengan "Rancang Bangun Web Aplikasi Penjualan Bahan Material Bangunan Alfa Jaya".

2. Observasi

Mengumpulkan data yang diperlukan dengan cara menanyakan langsung terhadap Toko Bangunan Alfa Jaya.

3. Desain Sistem

Desain terhadap sistem yang akan dirancang agar dapat menghasilkan keluaran yang sesuai dengan kebutuhan analisis yang dilakukan terhadap sistem.

4. Implementasi dan Pengujian sistem

-Melakukan pengujian sistem apakah sistem telah sesuai dengan perancangan yang telah dilakukan

- Melakukan evaluasi terhadap kekurangan sistem dan memperbaikinya.

Mengetahui: Dosen PA

Novi Satriani, ST, MT

NIP. 198411032008011003

Pemohon,



Hendra Robiantoro
NIM.D05109015

Pontianak, 11 Februari 2015