

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. LATAR BELAKANG MASALAH

Perkembangan teknologi zaman sekarang sudah sangat menunjang dan berkembang di berbagai bidang, khususnya bidang bisnis dan sangat membantu atau mempermudah bagi pekerjaan. Beberapa pekerjaan diperlukan waktu dan tenaga yang banyak dalam proses pengerjaan dan penyelesaiannya. Selain perkembangan teknologi, sistem informasi juga merupakan hal yang terpenting dalam bidang bisnis. Sistem informasi penjualan adalah suatu sistem informasi yang mengorganisasikan serangkaian prosedur dan metode yang di rancang untuk menghasilkan, menganalisa, menyebarkan dan memperoleh informasi guna untuk mendukung pengambilan keputusan mengenai penjualan, apalagi dunia perdagangan saat ini berkembang dengan pesat seiring dengan penemuan dan perkembangan ilmu pengetahuan dalam bidang teknologi dan komunikasi. Hal ini menyebabkan banyak pihak memanfaatkan media internet untuk berbagai macam kepentingan , seperti promosi dan penjualan, di mana dengan memanfaatkan media internet tersebut perusahaan dapat menekan biaya untuk melakukan promosi secara global sehingga penjualan dapat meningkat dengan mendapatkan keuntungan yang maksimal hanya dengan mengakses beberapa website, maka kita akan menemukan berbagai informasi yang dibutuhkan.

Anugrah Sport Merupakan salah satu perusahaan industri di Provinsi Jambi yang beralamat di Jalan Dr. Abdul Rachman Saleh, The Hok, Kota Jambi.

Anugrah Sport adalah salah satu unit bisnis yang ada di Jambi yang menjual berbagai macam jenis pakaian olahraga, alat-alat olahraga, dan sepatu olahraga pria dan wanita. Dalam hal penjualan anugrah sport jambi masih memiliki banyak kendala.

Adapun kendala yang terdapat pada Anugrah Sport Jambi yaitu Proses penjualan produknya masih secara manual, pelanggan harus datang langsung untuk melakukan transaksi, lambatnya perbaharuan data barang- barang olahraga, terbatasnya daerah untuk melakukan promosi dan penjualan barang yang kurang optimal, pengolahan data produk yang kurang akurat, informasi produk terbatas, serta proses transaksi dan konfirmasi pembayaran membutuhkan waktu yang lama.

Berdasarkan uraian diatas, penulis tertarik untuk membuat perancangan sistem penjualan pada Anugrah Sport Jambi sebagai objek penelitian yang dituangkan dalam bentuk skripsi yang berjudul **“PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN PADA ANUGRAH SPORT JAMBI BERBASIS WEB”**.

1.2 PERUMUSAN MASALAH

Berdasarkan latar belakang masalah yang telah dikemukakan sebelumnya, maka penulis dapat merumuskan masalah yang menyangkut dengan penelitian ini, yaitu : “Bagaimana merancang suatu sistem berbasis *web* sebagai media penjualan di Anugrah Sport Jambi?”

1.3 BATASAN MASALAH

Untuk menghindari terjadinya pembahasan diluar dari tema dan judul penelitian, maka penulis menetapkan batasan masalah yang akan dibahas dalam penelitian ini meliputi:

1. Ruang lingkup permasalahan dan pembahasan hanya pada sistem informasi penjualan dan persediaan stok barang berbasis web pada Anugrah Sport Jambi.
2. Sistem pembayaran yang digunakan adalah pembayaran secara tunai atau transfer melalui rekening bank yang telah ditentukan oleh pihak Anugrah Sport Jambi.
3. Aplikasi dibuat dengan menggunakan *PHP*, *MySQL*, *Xampp* dan *Macromedia Dreamweaver..*
4. Perancangan sistem informasi penjualan dibantu dengan metode UML (*Unified Modeling Language*) yang terdiri dari *Use Case* diagram, *Activity* diagram, dan *Class* diagram.

1.4 TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN

1.4.1 Tujuan Penelitian

Berdasarkan penelitian yang dilakukan dalam penulisan tugas akhir, Adapun tujuan penelitian yang di harapkan yaitu:

1. Menganalisa dan mempelajari sistem yang sedang berjalan pada Anugrah Sport Jambi.

2. Merancang sistem berbasis *website* yang dapat digunakan sebagai media penjualan pakaian olahraga, alat-alat olahraga, dan sepatu olahraga pria dan wanita.

1.4.2 Manfaat Penelitian

Adapun manfaat yang dapat diambil dari penelitian ini adalah :

1. Diharapkan dapat Mempermudah pihak Anugrah Sport Jambi dalam meningkatkan penjualan yang sebelumnya diolah secara manual menjadi terkomputerisasi.
2. Diharapkan dengan Sistem yang dirancang dapat mempermudah pelanggan dalam mendapatkan informasi tentang produk, melakukan pemesanan, dan konfirmasi pembayaran.

1.5 SISTEMATIKA PENULISAN

BAB I : PENDAHULUAN

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

BAB II : LANDASAN TEORI

Pada bab ini penulis membahas tentang teori-teori yang digunakan sebagai kerangka atau landasan untuk menjawab masalah seperti teori tentang perancangan, sistem informasi, penjualan, web, Pembahasan pada bagian ini difokuskan pada literature-literatur yang membahas konsep teoritis dengan rumusan masalah dan tujuan masalah.

BAB III : METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini berisi uraian secara rinci metode atau pendekatan yang akan digunakan dalam menjawab permasalahan penelitian untuk mencapai tujuan penelitian. Uraian dapat meliputi teknik-teknik pengumpulan data dan model pendekatan yang digunakan dalam penelitian.

BAB IV : ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Pada bab ini membahas tentang hasil penelitian dan analisa dalam bentuk rancangan program yang terdiri dari gambaran umum pada Anugrah Sport Jambi, analisa sistem yang sedang berjalan, analisa kebutuhan sistem, analisa kebutuhan data, analisa kebutuhan fungsional sistem serta membahas tentang rancangan sistem baru yang terdiri dari perancangan *file*, perancangan *database*, *Use Case diagram*, *Class diagram*, *Activity diagram* perancangan menu utama, rancangan *input* maupun rancangan *output* program, struktur program dan *flowchart*.

BAB V : IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

Pada bab ini membahas tentang kegiatan implementasi dari rancangan yang dibuat menjadi program yang baru dan menjelaskan tentang tahapan pengujian yang dilakukan pada setiap bagian program.

BAB VI : PENUTUP

Bab terakhir ini berisikan kesimpulan dan saran-saran yang merupakan bab penutup agar dapat bermanfaat untuk para pembaca.