

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar belakang

Perkembangan pada era zaman teknologi informasi sangat lah cepat sehingga memberikan pengaruh yang sangat besar pada beberapa aspek kehidupan. Terlihat dari banyaknya Toko, Cafe, dan Perusahaan yang menggunakan sistem yang sudah terkomputerisasi. Hal ini dikarenakan penyampaian informasi yang cepat sehingga memerlukan bantuan dari sistem informasi agar mempermudah dalam pengambilan keputusan yang diimplementasikan dalam dunia perbisnisan.

Pada saat ini perkembangan teknologi Sistem Informasi Pemesanan sangat diperlukan dalam suatu pemasaran penjualan salah satunya Moonlight Cafe. Dengan menggunakan Sistem Informasi Pemesanan ini dapat mempermudah Moonlight Cafe dalam melakukan transaksi sehingga waktu yang digunakan dapat se efisien mungkin, kemudian memasukan data memasukan dapat dilakukan dengan cepat dan aman sehingga tidak memerlukan waktu yang lama. Hal ini dilakukan karena Moonlight Cafe masih menggunakan metode atau cara yang masih manual, konsep manual yang dimaksud seperti Moonlight cafe masih menggunakan pencatatan manual menggunakan kertas dan pulpen sehingga sering kali akan membuang banyak kertas dan resiko akan kehilangan data akan tinggi karena mudah robek dan basah kemudian iyalah waktu mencatat pesanan yang lama sehingga antrian pelanggan yang menjadi panjang, kemudian mudah hilang atau hancur kertas pesanan sehingga akan susah dalam merekap laporan kinerja Pegawai Moonlight Cafe dalam melayani transaksi pembayaran atau pemesanan. Jelaskan masalah tentang ketidak efisien waktu Dalam masalah keefesian waktu banyak pelanggan yang mengantri sehingga nantinya akan membuang waktu dan membuat banyak pelanggan yang mengantri ketika tidak menggunakan sistem Pemesanan tersebut dan membuat laporan penjualan secara terinci. Dengan adanya Sistem Informasi Pemesanan ini juga dapat meminimalisir kesalahan dan penggunaan waktu yang banyak sehingga Sistem Informasi Pemesanan ini sangat diperlukan.

Tuliskan masalah yang terjadi jika sistem informasi Pemesanan tidak berbasis website Masalah yang terjadi jika Sistem Informasi Pemesanan tidak berbasis website yaitu Kurangnya efisien dikarenakan ada nya pembukuan yang mudah hilang dan rusak jadi diperlukan sistem website yang sudah terkomputerisasi dan efektif karena dapat mempersingkat pengerjaan,

Jika kedepannya dibutuhkan pengembangan jumlah Pemesanan yang menangani transaksi atau bahkan pembukaan cafe baru yang berada dalam satu manajemen sistem sudah siap

Berdasarkan permasalahan yang telah diuraikan diatas saya membuat sebuah Aplikasi Pemesanan Berbasis Website dengan judul “ Perancangan Dan Pembuatan Sistem Informasi Pemesanan Berbasis Website Pada Cafe Moonlight Belitung ”. Nantinya aplikasi Pemesanan ini dapat Mencatat transaksi penjualan dari Cafe Moonlight Belitung, sehingga nantinya aplikasi Pemesanan ini dapat mempermudah Pemesanan dalam penginputan data transaksi penjualan dan memudahkan pemilik dalam memonitoring pengeluaran dan pemasukan dan pembuatan laporan pada Moonlight cafe.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan Latar belakang yang telah dijelaskan diatas, maka dapat diambil rumusan masalah yaitu “Bagaimana membangun sebuah Sistem Informasi Pemesanan Berbasis Website yang dapat membantu perkerjaan menjadi lebih efisien waktu di Moonlight Cafe?”.

1.3 Batasan Masalah

Batasan suatu masalah digunakan untuk menghindari adanya penyimpangan dan pelebaran dari pokok masalah sehingga penelitian tersebut menjadi lebih terarah dan memudahkan dalam pembahasan, sehingga dapat mencapai sebuah penyelesaian. Beberapa batasan masalah dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Sistem Informasi Pemesanan berbabsis website digunakan untuk membantu proses transaksi pada Moonlight Cafe.
2. Sistem Pemesanan yang dibuat meliputi pengolahan data penjualan, data kategori, data produk, data pegawai.
3. Sistem Pemesanan menghasilkan laporan penjualan
4. Sistem Pemesanan ini memiliki dua akses yaitu akses Pegawai dan akses Owner.
5. Sistem yang dirancang berbasis website.

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian ini dimaksudkan untuk menganalisa, merancang dan mengimplementasikan sebuah sistem Pemesanan berbasis Website di Moonlight cafe untuk

meningkatkan efisiensi pemasukan data pada moonlight cafe, serta mengukur tingkat keberhasilan dari pembuatan sistem Pemesanan ini.

1.5 Manfaat Penelitian

Dalam penelitian ini diharapkan dapat menguntungkan beberapa pihak, adapun beberapa manfaatnya adalah sebagai berikut :

1. Bagi Moonlight Cafe

- a. Membantu Pegawai dan Pemilik Moonlight Cafe dalam proses pemasukan data penjualan transaksi penjualan serta pembuatan laporan dapat tersusun dengan baik dan rapi.
- b. Dapat mempercepat proses pemasukan data transaksi penjualan dan pembuatan laporan penjualan sehingga menghemat waktu.

2. Bagi Peneliti

- a. Memperoleh hasil dari kegiatan penelitian.
- b. Memperoleh hasil skripsi.
- c. Diharapkan penelitian ini dapat menambah wawasan dan pengetahuan bagi peneliti serta dapat memahami lebih dalam khususnya dalam hal pembuatan dan pengembangan sistem informasi.

3. Bagi Universitas Amikom Yogyakarta

- a. Membuat penelitian ini menjadi tambahan dalam referensi dan pengembangan penelitian.
- b. Menjadi referensi dan buku panduan bagi mahasiswa yang sedang menempuh tugas akhir dan skripsi

1.6 Sistematika penulisan

BAB I PENDAHULUAN

Berisi Latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, dan sistematika penulisan dari penelitian.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Berisi tinjauan pustaka, dasar-dasar teori yang digunakan untuk merancang sistem informati dari penelitian ini

BAB III METODE PENELITIAN

Bab ini berisikan terdapat tinjauan umum tentang Moonlight Cafe, analisis masalah, solusi yang ditawarkan, rancangan database, rancangan antarmuka, alur penelitian, dan penjelasan website yang dibangun

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

bab ini merupakan tahapan tahapan dalam pengembangan website, testing website, serta penerapan website di Moonlight Cafe Belitung.

BAB V PENUTUP

berisi kesimpulan dan saran yang dapat peneliti rangkum selama proses penelitian.

