BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Dewasa ini, dunia musik sedang banyak digandrungi oleh orang-orang, khususnya para remaja, bahkan anak-anak dibawah umur pun sudah banyak mengenal dan dapat memainkan beberapa alat musik seperti, Gitar, piano, drum, dan alat-alat musik lainnya, tak heran jika banyak band-band pendatang baru bermunculan di blantika musik.

Para pelaku bisnis pun tak hanya tinggal diam, mereka saling berlomba-lomba untuk memfasilitasi bakat-bakat terpendam para pecinta musik tersebut, dengan membangun rental studio musik. Namun kebanyakan studio musik yang masih menggunakan sistem dengan proses-proses manual yang terkadang menyulitkan para pelaku bisnis disini. Seperti dalam hal pembookingan, terkadang admin tidak selalu ada ditempat sehingga menyulitkan pelanggan dalam membooking melalui telepon.

Dalam era globalisasi ini, peran komputer sekarang sudah mulai masuk dalam sendi sendi dunia penyiaran informasi serta peran internet dewasa ini yang sudah mulai mendominasi kebutuhan masyarakat, khususnya masyarakat perkotaan dan umumnya masyarakat daerah-daerah kecil sekarang sudah mulai mengenal apa itu internet. Internet Juga sering digunakan media untuk mempublikasikan informasi sehingga mudah diakses dan diterima oleh khalayak banyak.

Dalam era serba instant ini, peran komputer sekarang sudah mulai masuk dalam sendi - sendi dunia promosi. Peran internet pun sudah mulai mendominasi kebutuhan masyarakat, khususnya masyarakat perkotaan yang telah menerapkan internet sebagai kebutuhan pokoknya. Selain itu, Internet sering digunakan sebagai media untuk mempublikasikan informasi sehingga mudah diakses dan diterima oleh masyarakat luas.

Oleh karena itu, perlu adanya campur tangan internet untuk menunjang para pelaku bisnis dunia musik agar memudahkan mereka dalam memanjakan para pelanggan khususnya pada masalah booking. Dan juga perlu dibangunnya website untuk membantu studio musik agar dapat mengenalkan studionya kepada masyarakat luas.

Untuk itu penulis ingin mencoba merancang Sistem Informasi berbasis web yang berfungsi untuk membantu dalam meningkatkan keefektifitasan proses booking studio musik. Dengan dibuatnya Sistem Informasi berbasis web ini diharapkan dapat memberikan kemudahan bagi para pelanggan studio musik dalam melakukan proses booking tersebut.

Berdasarkan latar belakang dan data diatas, saya selaku penulis akan mencoba menerapkan judul **“PERANCANGAN SISTEM INFORMASI RENTAL STUDIO MUSIK DI STUDIO MUSIK B-SOUND BERBASIS WEB”.**

1.2. Identifikasi Dan Rumusan Masalah

1.2.1. Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah di atas, penulis mengidentifikasikan permasalah sebagai berikut :

1. Sulitnya untuk melakukan booking melalui telepon, dikarenakan admin tidak selalu ada ditempat.
2. Pelanggan hanya bisa memboking studio musik hanya satu jam saja, dikarenakan pihak studio musik hanya memiliki satu studio saja, sehingga pihak studio membatasi waktu boking untuk meminimalisir kerugian.
3. Sulitnya pelanggan untuk mendapatkan informasi jadwal studio, terkecuali bila pelanggan itu sendiri datang ke studionya.
4. Masih sedikitnya studio musik yang mempunyai fasilitas booking melalui website, sehingga akan lebih efektif dan efisien.
5. Sulitnya pihak pengelola rental studio musik dalam mengelola data booking.

1.2.2. Rumusan Masalah

Dari identifikasi diatas, dapat disimpulkan rumusan masalah sebagai berikut :

a. Bagaimana merancang Sistem Informasi rental studio musik berbasis web.
b. Bagaimana pengujian Sistem Informasi rental studio musik berbasis web.
c. Bagaimana implementasi Sistem Informasi rental studio musik berbasis web.

1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian

1.3.1. Maksud Penelitian

Adapun maksud dari penelitian ini adalah untuk mempermudah user dalam masalah booking rental studio music pada studio music B-Sound, sehingga user dapat membooking rental studio musik dimanapun dan kapanpun

1.3.2. Tujuan Penelitian

Berdasarkan rumusan masalah diatas, maka penelitian ini bertujuan untuk :

a. Untuk merancang Sistem Informasi rental studio musik berbasis web.
b. Untuk menguji Sistem Informasi rental studio musik berbasis web.
c. Untuk mengimplementasikan Sistem Informasi rental studio musik berbasis web.

1.4. Kegunaan Penelitian

1.4.1. Kegunaan Praktis

Untuk meningkatkan sarana informasi dan promosi pada rental studio musik, sehingga tidak kalah bersaing di era globalisasi ini.

1.4.2. Kegunaan Akademis

Sebagai bahan pembelajaran dan penerapan ilmu pengetahuan yang penulis dapatkan di universitas dan juga sebagai baham informasi untuk para peneliti lainnya

1.5. Batasan Masalah

Adapun ruang lingkup yang akan dibahas akan sangat luas, untuk itu diperlukan batasan masalah yaitu :

1. Penelitian dilakukan pada rental studio musik B-Sound.
2. Web hanya akan efekif jika dibuka melalui browser, berbeda dengan handphone, dikarenakan ukuran web yang besar dan banyaknya gambar-gambar yang tertera pada web.
3. Sistem Informasi ini hanya berfungsi sebagai pelayanan dalam hal booking dan pembayaran saja.
4. Web di desain menggunakan bahasa PHP dan menggunakan database PHPmysql.
5. Belum adanya fasilitas untuk cetak struk.
6. Proses boking hanya dapat dilakukan satu jam saja, dikarenakan pengelola studio musik tidak ingin merubah ketentuan boking yang sedang berjalan pada studionya.

1.6. Lokasi Dan Waktu penelitian

1.6.1. Lokasi Penelitian

Lokasi untuk pelaksanaan penelitian yaitu di studio B-SOUND yang berlokasi di sekitar Jl. Sukarajin 1, gang sukatresna no 1 Bandung.

1.6.2. Waktu Penelitian

Adapun waktu penelitian oleh penulis sebagai berikut :

Tabel 1.1

Kegiatan penelitian

No	Uraian Kegiatan	2012					
		Februari	Maret	April	Mei	Juni	Juli
1	**Mendengarkan pelanggan**						
	Menentukan topik permasalahan						
	Mengumpulkan data yang dibutuhkan						
2	**Merancang Program**						
	Merancang Interface						
	Membuat proses						
3	**Menguji Program**						
	Uji coba program						