

BAB 1

PENDAHULUAN

Sistem informasi merupakan salah satu hal yang sangat dibutuhkan dalam suatu perusahaan. Dengan adanya sistem informasi maka organisasi atau perusahaan dapat menjamin kualitas informasi yang disajikan dan dapat mengambil keputusan berdasarkan informasi tersebut. Seiring perkembangan teknologi maka kebutuhan akan informasi yang cepat, tepat dan akurat sangat diperlukan. Karena itu, keberadaan sistem informasi sudah menjadi kebutuhan mutlak bagi perusahaan dalam menjalankan proses bisnisnya.

Rumah Produksi atau biasa disebut “Production house” (PH) adalah perusahaan pembuatan rekaman video atau perusahaan pembuatan rekaman audio yang kegiatan utamanya membuat rekaman acara siaran, sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku, untuk keperluan Lembaga penyiaran. (Spectrum Indonesia, n.d.)

Production House Produksi merupakan rumah produksi yang kegiatan sehari-harinya yang paling utama adalah memproduksi suatu program baik untuk acara televisi, film layar lebar, profil perusahaan, video klip, maupun iklan media elektronik. Yang kegiatannya dimulai dari perencanaan, shooting, editing sampai dengan pemasaran produk. (Muhzamaz, n.d.)

Menurut Laksono rumah produksi atau yang biasa disebut dengan Production House” adalah sebuah badan usaha yang mempunyai organisasi dan keahlian dalam memproduksi program-program audio dan audiovisual untuk disajikan kepada khalayak, sasarannya baik secara langsung maupun melalui broadcasting house. Production House juga mengelola informasi gerak atau statis dimana informasi yang didapat bersumber dari manusia ataupun peristiwa yang ada. (Laksono)

8Production Films salah satu rumah produksi yang ada dikota Palembang, rumah produksi ini bergerak dibidang pembuatan film-film pendek, videografi, fotografi dan video periklanan.

Pada saat ini proses penyimpanan data anggota, pengarsipan semua kegiatan dan penyewaan jasa rumah produksi 8production films palembang data yang diperoleh masih belum terintegrasi, masalah-masalah yang timbul dari proses yang belum terintegrasi tadi adalah pengarsipan dengan tulis tangan secara konvensional dan info penjadwalan yang hanya diketahui oleh pegawai 8production films tetapi data belum bisa dilihat oleh konsumen. Cara ini mungkin dianggap efektif, namun kelemahannya akan menumpuknya pengarsipan dan pencatatan data ganda. Hasil yang didapat dari wawancara yang kami lakukan sekretaris 8production films dengan palembang, bahwa pihak sekretaris 8production films menginginkan adanya sebuah sistem rumah produksi secara online.

Fitur-fitur yang jadi point penting dalam sistem ini yaitu adanya sistem transaksi yang dimana customer bisa menyewa jasa dirumah produksi ini melalui website yang akan saya buat, selain sistem transaksi fitur yang sangat membantu pegawai didalam sistem ini yaitu sistem penjadwalan yang dimana pegawai-pegawai langsung mendapatkan notifikasi jadwal kerja langsung ke akun pegawai masing-masing yang sebelumnya sudah didaftarkan oleh admin.

Hasil yang diharapkan dapat membantu menyelesaikan masalah yang ada pada rumah produksi 8Production Palembang, yaitu sebuah sistem yang memudahkan user melakukan pemesanan serta memudahkan staff 8Production films dalam melakukan absen anggota, mengatur jadwal syuting serta agenda mingguan, dan membuat laporan bulanan dari transaksi pada rumah produksi 8Production films berbasis website

Pada penelitian ini agar pembahasan lebih terarah sesuai dengan judul dan apa yang telah diuraikan pada latar belakang maka ruang lingkup batasan masalah perlu ditentukan. Adapun batasan masalah dalam penelitian ini adalah :

1. Sistem yang dibuat hanya untuk mengelola data anggota, informasi jadwal syuting, dan penyewaan jasa, seperti videografi dan video periklanan pada rumah produksi 8Production films.
2. Bahasa pemrograman yang digunakan yaitu PHP 7 dan DBMS MySQL.
3. Metodologi yang digunakan pada pengembangan Sistem Informasi Rumah Produksi ini adalah metode Prototype.
4. Sistem yang dibuat yang akan dibangun berbasis website.
5. Metode pengujian sistem ini menggunakan metode BlackBox Testing.

Tujuan dari penelitian ini adalah membangun Sistem Informasi Rumah Produksi Bebasis Web Di 8Production Films. Kemudian manfaat yang diharapkan dari membangun system ini yaitu:

1. Dapat mengatur penjadwalan bagi konsumen, proses penyimpanan data pegawai (anggota) lebih terstruktur.
2. Dapat memberikan informasi terbaru lebih cepat dan akurat untuk setiap agenda.
3. Membangun Sistem Informasi Rumah Produksi pada 8Production Films.