BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Penelitian

Teknologi dikalangan masyarakat kini sudah tidak menjadi hal yang tabu lagi, karena pada zaman modern ini segala aktivitas apapun sudah memakai teknologi yang cepat dan canggih. Adapun teknologi yang digunakan sekarang yaitu salah satunya menggunakan komputer serta akses internet. Sudah tidak asing lagi bagi kalangan anak – anak, remaja, dewasa serta orang tua kini menggunakan internet untuk menunjang kebutuhan aktifitas sehari – hari nya.

Salah satunya dalam dunia bisnis, dengan adanya teknologi informasi ini memudahkan produsen dan konsumen melakukan aktifitas perbisnisan. Teknologi informasi yang digunakan dalam dunia bisnis ini dapat memudahkan juga dalam mengolah data, memproses data, memanipulasi data, menyimpan data, dan menyusun data dengan berbagai cara untuk menghasilkan informasi yang lebih baik dan akurat. Teknologi ini menggunakan seperangkat komputer sebagai alat pendukung dalam pengolahan data tersebut.

Jasa penyewaan busana tari adalah salah satu bisnis yang sedang berkembang saat ini terutama pada kebudayaan tari tradisional dan modern. Tidak hanya teknologi informasi saja yang saat ini sedang berkembang, namun kebudayaan tari khususnya yang ada di Jawa Barat kini mulai mengembangkan dan meningkatkan

kembali kebudayaannya khususnya pada tari tradisional dan modern. Dengan adanya bisnis penyewaan busana tari ini memudahkan para penari untuk menyewa dan memakai busana yang mereka butuhkan. Karena banyak penari yang hanya butuh busana sewa saja untuk kegiatan – kegiatan tertentu. Ada juga busana yang diperjual belikan untuk di pakai atau di koleksi oleh beberapa orang. Jasa penyewaan dan penjualan busana tari ini menyediakan busana tari tradisional dan modern untuk anak – anak, remaja, dan dewasa dengan berbagai macam ukuran dan model yang berbeda.

Evoy Production merupakan perusahaan yang bergerak pada bidang penyewaan busana tari tradisional dan modern yang terletak di Jalan Pangarang Dalam IV No. 15, Lengkong Besar, Bandung. Tidak hanya melakukan penyewaan saja, perusahaan ini menjual busana – busana tari juga. Busana tari tidak akan terlihat cantik jika tidak ada pemakaian aksesoris, namun di Evoy Production ini ada disediakan berbagai macam aksesoris untuk melengkapi pemakaian busana untuk lebih memperindah bagi para pemakainya. Desain busana dan aksesoris ini di rancang oleh pemiliknya sendiri, awalnya bisnis ini hanya usaha kecil – kecilan yang semakin lama semakin terus mengembangkan usaha nya hingga sampai ke luar kota.

Namun, pada bisnis penyewaan busana ini masih menggunakan lembar kerja dalam menjalankan bisnisnya seperti pencatatan data sewa, data penjualan, serta data produksi nya. Pekerjaan ini seringkali terjadi kesalahan pada pengolahan datanya dalam proses perhitungan transaksi serta membuat data laporan.

Permasalahan yang ada, pada saat ingin melakukan penyewaan yaitu jika konsumen ingin menyewa busana yang dibutuhkan disesuaikan yang ada pada lemari penyewaan dan di pilihkan oleh pegawai nya itu sendiri, maka konsumen tidak dapat melihat-lihat busana yang dibutuhkan.

Untuk ketersediaan busana pun, terkadang banyak busana – busana yang jumlahnya berkurang pada saat dilakukan pengecekkan. Karena seperti saat pengembalian busana oleh konsumen, terkadang tidak sesuai dengan jumlah busana yang di sewa, kesalahan ini terjadi karena pegawai tidak teliti dalam mengecek jumlah busana yang dikembalikan. Hal itu menyebabkan terjadinya pengurangan busana untuk di sewakan. Tidak hanya penyewaan saja, untuk penjualan busana di Evoy Production pun masih manual, seperti konsumen datang langsung ke tempat untuk melihat busana yang dibutuhkan tetapi akan sulit dilakukan oleh konsumen yang berada di luar kota yang tidak bisa datang ke tempatnya langsung untuk melihat busana yang di inginkan. Maka konsumen yang berada di luar kota tidak dapat mengetahui kondisi busana yang akan di beli. Untuk data penjualannya pun masih tidak tercatat dengan baik karena seringkali data penjualan ini tercampur dengan data penyewaan.

Serta pada bagian produksi, pemilik dari Evoy Production itu sendiri melakukan pembuatan desain dan pembelian bahan untuk di produksi dengan jumlah yang sudah di tentukan pada setiap hari nya yaitu memproduksi 20 setel per model. Pada proses produksi nya sendiri, estimasi dalam pengerjaan pembuatan busananya dari penjahit itu sendiri ada yang tidak tepat sehingga akan menjadi

keterlambatan produksi busana nya itu dan mempengaruhi jumlah busana yang di produksi. Data produksi pun akan sulit diolah dan akan mempengaruhi pada pelaporan data barang masuk yang akan di sewakan.

Oleh karena itu, peneliti akan melakukan penelitian dan memberikan suatu bentuk pemecahan masalah dengan mengusulkan suatu sistem informasi yang dibutuhkan perusahaan sekaligus sebagai bahan tugas akhir dengan judul "Sistem Informasi Penyewaan dan Penjualan Busana Tari Pada Evoy Production". Dengan adanya pembuatan program aplikasi ini diharapkan dapat mempermudah dan meningkatkan bsinis penyewaan pada Evoy Production.

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah

Identifikasi dan rumusan masalah pada Evoy Production adalah sebagai berikut :

1.2.1 Identifikasi Masalah

Berdasarkan permasalahan yang uraikan pada latar belakang diatas, peneliti mengidentifikasi masalah pada Evoy Production yaitu :

1. Pencatatan data sewa, data penjualan, serta data produksi nya masih menggunakan lembar kerja yang seringkali terjadi kesalahan pada pengolahan datanya dalam melakukan perhitungan dan pembuatan laporan.
2. Konsumen yang melakukan penyewaan disesuaikan dengan busana yang ada pada lemari penyewaan saja oleh pegawainya, jadi konsumen tidak dapat melihat lihat terlebih dahulu busana yang dibutuhkannya.

3. Penjualan busana di Evoy Production masih manual, seperti konsumen datang langsung ke tempat untuk melihat busana yang dibutuhkan tetapi akan sulit dilakukan oleh konsumen yang berada di luar kota yang ingin melihat busana yang dibutuhkan.
4. Pada data penjualannya pun masih tidak tercatat dengan baik karena seringkali data penjualan ini tercampur dengan data penyewaan.

1.2.2 Rumusan Masalah

Dari identifikasi masalah yang sudah dijelaskan, maka peneliti akan merumuskan masalah yaitu :

1. Bagaimana sistem informasi penyewaan busana yang berjalan di Evoy Production.
2. Bagaimana perancangan sistem informasi penyewaan busana di Evoy Production.
3. Bagaimana pengujian sistem informasi penyewaan busana di Evoy Production.
4. Bagaimana implementasi sistem informasi penyewaan busana di Evoy Production.

1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian

Adapun maksud dan tujuan dari dari penelitian yang dilakukan adalah sebagai berikut :

1.3.1 Maksud Penelitian

Maksud dalam penelitian ini adalah ingin menggunakan peran teknologi sistem informasi yang berguna untuk melakukan penyewaan busana, penjualan

serta dalam produksi busana pada Evoy Production dalam membantu bisnis yang sedang dijalankan saat ini dan membantu mempermudah konsumen untuk melakukan penyewaan.

1.3.2 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian ini yaitu :

1. Untuk mengetahui sistem informasi penyewaan busana yang sedang berjalan di Evoy Production.
2. Untuk merancang sistem informasi penyewaan busana di Evoy Production.
3. Untuk melakukan pengujian sistem informasi penyewaan busana di Evoy Production.
4. Untuk mengimplementasikan sistem informasi penyewaan busana di Evoy Production

1.4 Kegunaan Penelitian

Dalam kegunaan penelitian ini terbagi menjadi dua bagian, yaitu kegunaan praktis dan kegunaan akademis. Adapun penjelasan untuk kedua kegunaan ini adalah sebagai berikut :

1.4.1 Kegunaan Akademis

1. Bagi Pengembangan Ilmu

   Kegunaan Penelitian ini dalam bidang Pengembangan Ilmu adalah dapat mengimplementasikan ilmu baru dalam bidang Teknologi dan Informasi yang berguna dalam meningkatkan kualitas Sistem Informasi penyewaan, penjualan serta produksi busana tari pada Evoy Production.

2. Bagi Peneliti

   Kegunaan penelitian ini bagi peneliti adalah sebagai indikator untuk mengembangkan kemampuan, menambah pengalaman serta memperluas wawasan dalam merancang dan membangun sebuah sistem informasi. Serta sebagai bahan evaluasi terhadap kemampuan peneliti dalam melakukan penelitian.

3. Bagi Peneliti Lain

   Kegunaan penelitian ini bagi peneliti lain adalah dapat menjadi salah satu sumber referensi bagi peneliti lain yang akan melakukan penelitian yang berhubungan dengan penelitian yang peneliti bahas.

1.4.2 Kegunaan Praktis

1. Bagi Lembaga

   Kegunaan Praktis Penelitian ini bagi pihak perusahaan yaitu untuk memudahkan dalam melakukan penyewaan, penjualan, serta produksi busana dengan sistem yang sudah terkomputerisasi agar pendataan yang dilakukan lebih mudah dan lebih terorganisir dengan baik. Diharapkan dengan adanya aplikasi ini dapat membantu mempermudah kinerja pada perusahaan Evoy Production ini.

2. Bagi Pegawai

   Untuk memudahkan para pegawai dalam melakukan pendataan penyewaan, penjualan busana, serta untuk produksi kotum yang akan disewakan dan di jual.

1.5 Batasan Masalah

Batasan masalah yang ada pada penelitian ini yaitu :

1. Sistem informasi penyewaan dan penjualan ini membahas tentang sistem penyewaan busana, penjualan dan produksi pada Evoy Production.
2. Produksi busana, hanya berkaitan dengan desain.
3. Pengembalian busana dilakukan selama maksimal 3 hari setelah melakukan pengambilan busana, bila lewat dari waktu yang sudah ditentukan akan dikenakan denda.
4. Sistem informasi ini tidak membahas tentang perpanjangan penyewaan.
5. Perancangan aplikasi ini digunakan oleh konsumen, pegawai, administrasi, pimpinan, koor penyewaan, bagian produksi, dan desainer.
6. Ukuran busana yang ada yaitu *all size*.

1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilakukan ditempat penyewaan busana tari tradisional dan modern di Evoy Production yang terletak di Jalan Pangarang Dalam IV No. 15, Lengkong Besar, Bandung.

Adapun waktu pelaksanaan nya dilakukan dari bulan Februari 2017 sampai dengan penulisan penelitian ini terselesaikan.

Tabel 1. 1 Tabel Lokasi dan Waktu Penelitian

NO	Aktivitas	Tahun 2017 (Dalam Minggu)																			
		Februari				Maret				April				Mei				Juni			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Identifikasi Kebutuhan Masalah																				
	Observasi																				
	Wawancara																				
2	Merancang dan Membuat Prototype																				
	Perancangan prosedur																				
	Perancangan basis data																				
	Desain dan coding																				
3	Menguji Prototype																				
	Pengujian Perangkat Lunak																				
	Evaluasi Pelanggan																				

1.7 Sistematika Penulisan

Sistematika dalam penulisan skripsi ini yaitu sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisi tentang latar belakang penelitian, identifikasi dan rumusan masalah, maksud dan tujuan penelitian, kegunaan penelitian yang meliputi

kegunaan praktis dan kegunaan akademis, batasan masalah, lokasi dan waktu penelitian serta sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini berisi tentang teori yang diambil dari beberapa buku atau sumber lain yang menunjang dan berhubungan dengan masalah yang peneliti kaji di dalam pembangunan sistem informasi.

BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN

Bab ini berisi tentang gambaran mengenai objek penelitian, meliputi sejarah singkat perusahaan, visi misi perusahaan, struktur organisasi, dan metode yang dipakai dalam penelitian meliputi desain penelitian, jenis dan metode pengumpulan data, metode pendekatan sistem dan pengembangan sistem, pengujian software, menganalisa sistem yang berjalan meliputi analisis dokumen, analisis prosedur, yang sedang berjalan, dan evaluasi system yang sedang berjalan.

BAB IV Hasil dan Pembahasan

Bab ini berisi tentang perancangan sistem yang meliputi tujuan perancangan sistem, gambaran umum sistem yang diusulkan, perancangan prosedur yang diusulkan, perancangan basis data. Lalu mendeskripsikan mengenai perancangan arsitektur jaringan, implementasi dan pengujian system.

BAB V Kesimpulan dan saran

Bab ini mendeskripsikan mengenai kesimpulan yang diambil dari bab 1 dan saran untuk pengembangan sistem selanjutnya.