BAB I
PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah

Masalah yang sering terjadi pada tempat persewaan alat-alat pesta adalah saat terjadi banyaknya antrian pelanggan yang menggunakan jasa persewaan alat-alat pesta dalam suatu acara pesta biasanya terjadi kesalahan pencatatan tanggal acara, terlewatkannya ataupun kurangnya perlengkapan saat pesta diselenggarakan. Hal ini disebabkan pencatatan transaksi yang masih manual, sehingga terkadang kurang teliti dalam mempersiapkan jenis pesanan yang di kehendaki konsumen.

Untuk mengatasi masalah-masalah yang terjadi, kami membuat sebuah system informasi yang bertujuan membantu khususnya transaksi penyewaaan alat-alat pesta, yang kami fokuskan dalam pengelola persewaan alat-alat pesta, khususnya kepada laporan penjadwalan pemesanan persewaan alat-alat pesta supaya tidak terjadi tabrakan pemesanan, besar biaya menurut jenis sewanya dan laporan pendapatan per bulan.

Dengan dirancangnya aplikasi ini diharapkan bisa membantu mempermudah transaksi sehingga tidak terjadi masalah dalam pelayanan kepada konsumen. Dengan melihat uraian di atas, maka seorang petugas dari instansi ini saya merasa perlu adanya "SISTEM INFORMASI PERSEWAAN ALAT-ALAT PESTA MENGGUNAKAN VISUAL BASIC 6.0 DAN MySQL" ditempat persewaan alat-alat pesta "RONGGOLAWE" desa Sumurboto, Kecamatan Bulu, Kabupaten Rembang.

1.2. Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan diatas, maka dapat dirumuskan masalah sebagai berikut:

1. Bagaimana membuat sebuah Aplikasi sitem persewaan alat-alat pesta yang mudah dioperasikan dengan menggunakan Visual Basic dan MySQL.
2. Bagaimana aplikasi ini bisa membantu dan mempermudah untuk melakukan transaksi persewaan alat-alat pesta.
3. Bagaimana mengatasi transaksi saat terjadi banyaknya antrian pelanggan yang menggunakan jasa persewaan alat-alat pesta.
4. Bagaimana cara mengurangi dan mengantisipasi salahnya pencatatan tanggal acara.
5. Bagaimana mencegah terlewatkanya ataupun kurangnya perlengkapan saat pesta diselenggarakan.

1.3. Pembatasan Masalah

Agar dalam penulisan ini tidak terjadi penyimpangan yang lebih jauh, maka penulis melakukan pembatasan masalah yaitu :

1. Perancangan dan pembuatan Aplikasi menggunakan Visal basic,Mysql,dan ODBC
2. Perancangan aplikasi ini lebih di fokuskan pada proses transaksi penyewaan.

1.4. Tujuan Perancangan

Dengan melihat beberapa kebutuhan yang ada maka tujuan dari penelitian ini adalah :

1. Membangun dan merancang Sistem informasi untuk transaksi pengelola jasa persewaan alat-alat pesta.
2. Mempermudah proses transaksi, input data, dan pembuatan laporan persewaan alat-alat pesta.

1.5. Manfaat Pembuatan Aplikasi Pembelajaran

1. Sistem Informasi Persewaan Alat-Alat Pesta Menggunakan Visual Basic 6.0 Dan Mysql untuk mempermudah dalam pendataan barang dan proses transaksi pemesanaan alat supaya tidak terjadi pemesanan yang bentrok (redudanci pemesanan).
2. Untuk memberikan solusi atas permasalahan dalam pendataan yang terkait dengan Persewaan Alat-Alat Pesta, supaya lebih efisien dan lebih efektif waktu.

1.6. Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan dari Skripsi ini adalah sebagai berikut :

I : Pendahuluan

Pada bab ini akan dibahas latar belakang masalah, perumusan masalahan yang ada, batasan masalah, tujuan dari penulisan Skripsi ini, sistematika pembahasan masalah yang berisi penjelasan singkat pada masing-masing bab.

II : Landasan Teori

Pada bab ini akan dibahas tentang materi-materi yang menjadi landasan teori pada pembahasan masalah.

III : Perancangan Software Aplikasi

Bab ini membahas tentang penerapan dasar teori seperti : analisis permasalah, Unified Modeling Language (UML), perancangan desain menu pada Sistem Informasi Persewaan Alat-Alat Pesta Menggunakan Visual Basic 6.0 Dan Mysql.

IV : Implementasi dan Pengujian

Pada bab ini akan dibahas tentang pengujian dan pembahasan dari Sistem Informasi Persewaan Alat-Alat Pesta Menggunakan Visual Basic 6.0 Dan Mysql yang dibuat sudah sesuai dengan yang dikehendaki atau belum.

BAB V : Kesimpulan dan Saran

Pada bab ini akan dibahas tentang kesimpulan dan saran dari penggunaan Sistem Informasi dan saran pengembangan selanjutnya.

UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
UNISSULA
جامعة سلطان أجونج الإسلامية