

BAB I

PENDAHULUAN

I.1. Latar Belakang

Dengan meningkatnya perkembangan dunia usaha dan kemajuan bidang teknologi membuat para pemakai informasi menginginkan kecepatan arus informasi yang cepat dalam pengambilan keputusan.

Informasi merupakan sumber data yang sangat penting artinya bagi perusahaan. Informasi tidak hanya diperlukan oleh pihak-pihak didalam perusahaan, tetapi juga di perlukan oleh pihak-pihak di luar perusahaan.

Akuntansi sebagai media informasi keuangan bagi perusahaan mempunyai peranan yang sangat besar. Informasi tersebut akan semakin besar peranan dan manfaatnya bilamana informasi tersebut dapat dihasilkan dalam waktu yang cepat dan tepat serta akurat. Informasi yang relevan dan dapat diandalkan dihasilkan dari suatu sistem. Agar suatu sistem dapat berjalan sebagaimana mestinya, maka sistem tersebut harus dikendalikan dengan cukup memadai untuk memberikan jaminan yang layak bahwa tujuan perusahaan tersebut dapat dicapai.

Untuk itulah sistem akuntansi yang dahulu dikerjakan secara manual sekarang dilaksanakan dengan menggunakan komputer. Pengolahan informasi akuntansi sebenarnya tidak harus didasarkan pada komputer. Namun seiring dengan adanya persaingan yang semakin ketat, tentunya semakin terasa kebutuhan akan informasi tersebut. Untuk mendapatkan informasi akuntansi tersebut, maka

diperlukan suatu sistem akuntansi yang menggunakan komputer atau yang disebut sistem informasi akuntansi.

Dengan penggunaan komputer semua data dapat diolah secara cepat dan akurat sehingga berkembang pula informasi yang dihasilkan dari akuntansi dan berkembang pula para pemakai informasi tersebut. Selain itu, komputer juga dapat menghasilkan informasi bagi pihak manajemen dan juga tempat dalam melakukan perhitungan.

Dewasa ini pengolahan data secara manual tidak populer lagi. Hal ini disebabkan karena pengolahan data secara manual banyak menghabiskan waktu, tidak efektif dan tidak efisien karena memerlukan pengarsipan yang banyak dan juga tenaga yang banyak sehingga mengakibatkan biaya operasi yang besar pula.

Penggunaan komputer dalam sistem akuntansi harus dipertimbangkan secara hati-hati karena jumlah investasi dana untuk teknologi tersebut relatif besar. Bagi suatu perusahaan, manfaat yang di peroleh dari penggunaan komputer dapat melebihi biaya yang dikeluarkan. Hal ini wajar, karena tujuan utama perusahaan adalah mencari keuntungan serta menjamin kontinuitas usaha perusahaan tersebut. Oleh karena itu, perusahaan harus mengadakan evaluasi terhadap efisiensi dan efektivitas, manfaat dan biaya dari penggunaan komputer dalam sistem akuntansi suatu perusahaan.

Berdasarkan uraian diatas, penulis tertarik untuk melakukan survey dan bagaimana sistem informasi akuntansi yang dilaksanakan pada Hotel 61 Medan, untuk mencapai efektivitas dan efisiensi bagi perusahaan. Fokus utama penulis

dalam melakukan survey hanya tertuju pada bagian penyewaan perlengkapan pesta di Hotel 61 Medan.

Penulis menilai proses yang berjalan tidak efisien, dimana setiap alur yang berjalan masih dilakukan secara manual. Dimana tamu-tamu yang ingin menyewa perlengkapan pesta, mulai dari tempat, makanan, dan penambahan lain yang sesuai dengan permintaan tamu yang akan menyewa harus datang langsung untuk melihat penawaran-penawaran yang ada di Hotel 61 Medan. Penulis menilai hal ini kurang efisien, ditambah dengan laporan arus kas yang masih manual. Dengan alasan tersebut penulis memilih judul “**Sistem Informasi Akuntansi Penyewaan Perlengkapan Pesta pada Hotel 61 Medan Berbasis *Online***”.

I.2. Ruang Lingkup Permasalahan

I.2.1. Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah dikemukakan, identifikasi masalah dalam penelitian ini adalah:

1. Pada Hotel 61 Medan masih menggunakan sistem manual pada proses penyewaan perlengkapan pesta, para calon penyewa harus datang terlebih dahulu untuk melihat penawaran paket-paket penyewaan perlengkapan pesta. Membutuhkan lebih banyak waktu untuk proses penyewaan, sehingga kurang efisien dalam pelaksanaannya.
2. Proses pencatatan jurnal umum/harian untuk setiap transaksi penyewaan perlengkapan pesta dilakukan secara manual dan disimpan dalam sebuah arsip yang menumpuk di lemari. Sehingga memerlukan sebuah tempat

penampungan data dalam hal ini basis data yang dapat mencatat semua transaksi penyewaan perlengkapan pesta pada Hotel 61 Medan.

3. Perlunya sistem informasi yang dapat membuat laporan-laporan jurnal umum/harian sampai kepada laporan laba/rugi yang terkait dengan penyewaan perlengkapan pesta pada Hotel 61 Medan.

I.2.2. Perumusan Masalah

Masalah yang dibahas dalam skripsi ini adalah sebagai berikut :

1. Bagaimana merancang sebuah sistem informasi akuntansi penyewaan perlengkapan pesta pada Hotel 61 Medan berbasis *Online*.
2. Bagaimana menerapkan proses penyewaan perlengkapan pesta pada Hotel 61 Medan berbasis *online*.
3. Bagaimana mengolah data untuk menghasilkan laporan-laporan dari sistem informasi akuntansi penyewaan perlengkapan pesta pada Hotel 61 Medan berbasis *online*.

I.2.3. Batasan Masalah

Batasan masalah dalam Skripsi ini adalah sebagai berikut :

1. *Input* dari sistem ini adalah data calon penyewa, tarif dasar penyewaan perlengkapan pesta, lama waktu penyewaan tempat, biaya pemeliharaan perlengkapan pesta.
2. *Output* dari sistem ini adalah data calon penyewa yang akan menyewa perlengkapan pesta dengan tarif yang sesuai dengan lama waktu penyewaan

perlengkapan, informasi kepada calon penyewa perlengkapan bahwa data calon penyewa telah dikonfirmasi, laporan jurnal umum/harian dan laporan laba/rugi.

3. Sistem akan dirancang dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP (*Hypertext Preprocessor*).
4. *Database* yang digunakan adalah *MySQL*.

I.3. Tujuan & Manfaat

I.3.1. Tujuan

Tujuan penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Untuk menciptakan suatu sistem informasi akuntansi penyewaan perlengkapan pesta pada Hotel 61 Medan berbasis *online*.
2. Untuk menciptakan suatu sistem informasi yang lebih mudah dan efisien dalam penyampaian informasi kepada calon penyewa.
3. Membuat sebuah sistem yang dapat di akses para calon penyewa untuk mendapatkan informasi mengenai penyewaan perlengkapan pesta.
4. Menciptakan sebuah sistem yang dapat memudahkan para audit untuk membuat laporan-laporan jurnal.
5. Menciptakan sebuah sistem yang secara langsung dapat menghitung laba/rugi dari proses penyewaan perlengkapan pesta pada Hotel 61 Medan.

I.3.2. Manfaat

Manfaat penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Terciptanya suatu sistem informasi akuntansi penyewaan perlengkapan pesta berbasis online yang dapat digunakan pada Hotel 61 Medan.
2. Terciptanya sistem yang mudah digunakan dan dapat diakses oleh para calon penyewa perlengkapan pesta pada Hotel 61 Medan.
3. Terciptanya sebuah sistem yang dapat meminimalisasi waktu para calon penyewa, tanpa harus datang langsung ke Hotel 61 Medan hanya untuk mendapatkan informasi mengenai penyewaan perlengkapan pesta.
4. Terciptanya sebuah sistem yang nantinya dapat di operasionalkan para pegawai Hotel 61 Medan untuk membuat laporan-laporan terkait proses penyewaan perlengkapan pesta.
5. Terciptanya sebuah sistem yang dapat menghitung laba/rugi dalam proses penyewa perlengkapan pesta pada Hotel 61 Medan.

I.4. Metodologi Penelitian

I.4.1. Analisa Tentang Sistem Yang Ada

1. Metode penelitian

Pada Hotel 61 Medan, pengolahan penyewaan perlengkapan pesta masih menerapkan sistem manual. Agar pengolahan penyewaan perlengkapan pesta dilakukan dengan cepat dan akurat, maka diajukan sistem yang dapat membantu menyelesaikan masalah yang timbul karena pemakaian sistem yang lama.

Dengan mempelajari sistem yang sedang berjalan untuk mengetahui bagaimana proses penyewaan perlengkapan pesta tetap dalam metode penelitian lapangan sebagai berikut :

1. Observasi

Dalam metode Observasi ini penulis diberi kesempatan untuk melakukan pengamatan secara langsung pada bagian pemasaran dan pada bagian audit yang mengurus segala kegiatan yang berhubungan dengan penyewaan perlengkapan pesta.

2. Wawancara

Dalam pengumpulan data ini penulis melakukan wawancara dan mengajukan pertanyaan-pertanyaan yang diarahkan pada masalah penyewaan perlengkapan pesta. Wawancara dilakukan pada bagian pemasaran dan bagian audit keuangan.

3. Sampling

Penulis meneliti dokumen yang tersedia dan ada kaitannya dengan sistem penyewaan perlengkapan pesta.

4. Studi Kepustakaan

Penelitian dilakukan dengan mengumpulkan bahan-bahan pustaka yang dilakukan di perpustakaan-perpustakaan kampus seperti perpustakaan Potensi Utama, perpustakaan Universitas Sumatera Utara (USU), maupun perpustakaan umum seperti perpustakaan daerah Sumatera Utara.

2. Analisa tentang system yang ada

a. Target

Target penelitian ini yaitu menciptakan Sistem Informasi Akuntansi Penyewaan Perlengkapan Pesta Pada Hotel 61 Medan.

b. Analisis Kebutuhan

Menganalisa kebutuhan sistem yang sudah ada dan menambahkan yang baru dalam perancangan bila ternyata dibutuhkan. Data yang diperlukan dalam analisa kebutuhan ini adalah tarif dasar penyewaan perlengkapan pesta, lama waktu penyewaan tempat, biaya pemeliharaan perlengkapan pesta

c. Spesifikasi

Berisi spesifikasi alat yang dirancang, komponen, peralatan uji yang digunakan dan diagram blok peralatan yang akan dirancang. Perancangan sistem menggunakan :

1. Bahasa pemrograman *PHP*.
2. Database yang digunakan adalah *Mysql*.
3. Komputer pentium IV.
4. Hardisk 20GB
5. RAM 512MB.
6. Keyboard dan Mouse.

c. Desain dan Implementasi

Berisi langkah-langkah yang dilakukan dalam pembuatan alat serta tahapan-tahapan pengujian yang dilakukan untuk masing-masing blok peralatan yang dirancang.

- a. Menganalisis beberapa kesalahan yang ada pada sistem yang lama.
- b. Melakukan pengujian aplikasi yang baru untuk meminimalisir kesalahan yang ada.
- c. Perancangan program menggunakan metode UML (*Unified Modeling Language*).

d. Verifikasi

Merupakan suatu mekanisme yang dilakukan untuk membuat kesesuaian antara perancangan dan kebutuhan sistem dalam menyelesaikan permasalahan yang ada.

e. Validasi

Berisi langkah-langkah yang dilakukan saat pengujian peralatan secara keseluruhan, besaran-besaran yang akan diuji, dan ukuran untuk menilai apakah alat sudah bekerja dengan baik sesuai spesifikasi.

- a. Setelah aplikasi dibuat maka selanjutnya akan dijalankan pada komputer apakah telah sesuai dan berjalan dengan baik.
- b. Menjalankan aplikasi yang baru untuk di uji pada sistem yang lama serta melakukan perawatan sistem.
- c. Melihat hasil informasi dari aplikasi yang dibuat dengan spesifikasi komputer yang digunakan.

f. Finansial

Pada tahapan ini adalah tahapan hasil dari sistem yang sudah dirancang dan berjalan sesuai rencana.

I.4.2. Perbandingan sistem lama dengan sistem baru

Berikut ini perbandingan sistem yang lama dengan sistem yang baru.

Sistem yang sedang berjalan:

Sistem informasi Akuntansi Penyewaan Perlengkapan Pesta pada Hotel 61 Medan, masih bersifat manual. Dimana bagian pemasaran masih menawarkan beberapa proposal untuk paket perlengkapan pesta kepada calon penyewa. Begitu proposal penawaran disetujui, lalu menyelesaikan semua biaya sewa kepada bagian audit. Lalu pihak audit membuat beberapa laporan-laporan untuk seterusnya menjadi arsip bagi perusahaan untuk menentukan laba/rugi pada akhir bulan setiap bulannya.

Sistem yang akan dirancang:

Pada sistem yang akan dirancang ini, admin Hotel 61 memasukkan semua paket penawaran penyewaan perlengkapan pesta Hotel 61 Medan kedalam website yang telah didesain sedemikian rupa, yang meliputi tarif dasar penyewaan perlengkapan pesta, lama waktu penyewaan tempat dan penambahan lainnya. Begitu calon penyewa telah memilih paket perlengkapan pesta, lalu sistem akan memproses dan menghitung biaya yang penyewaan sebagai kas. Ketika sistem telah memproses dan menghitung kas, lalu secara otomatis sistem membagi kedalam beberapa kategori biaya, dalam hal ini meliputi total biaya untuk makanan, penyisihan biaya untuk proses pemeliharaan perlengkapan pesta dan beberapa kategori biaya lainnya.

Sehingga laporan akhir yang akan dihasilkan adalah nilai seimbang tentang neraca laba/rugi penyewaan perlengkapan pesta pada Hotel 61 Medan.

I.4.3. Pengujian

Pengujian sistem merupakan proses mengeksekusi sistem perangkat lunak untuk menentukan apakah sistem perangkat lunak tersebut cocok dengan spesifikasi sistem dan berjalan sesuai dengan lingkungan yang diinginkan. Pada tahap ini pengujian dilakukan dalam dua bentuk yakni, pengujian fungsional dan pengujian ketahanan sistem. Pengujian fungsional dilakukan untuk mengetahui apakah sistem sudah dapat bekerja dengan baik sesuai dengan prinsip kerjanya. Sedangkan pengujian ketahanan berkaitan dengan kemampuan aplikasi dalam mengelola informasi yang akan dihasilkan. Dari pengujian ini dapat diketahui kesesuaian hasil perancangan dengan analisis kebutuhan sistem yang diterapkan.

I.5. Lokasi Penelitian

Perusahaan yang dipilih penulis sebagai tempat riset untuk bahan skripsi yaitu Hotel 61 Medan yang beralamat di Jl. Iskandar Muda No. 145 Medan-sumatera Utara.

I.6. Sistematika Penulisan

Penulisan skripsi ini dibagi atas lima bab dan setiap bab dibagi lagi menjadi beberapa sub bab, sedangkan sistematika pembahasan tiap-tiap bab skripsi ini adalah sebagai berikut:

BAB I : PENDAHULUAN

Dalam bab ini diuraikan secara singkat latar belakang masalah, perumusan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, metode penelitian dan juga sistematika penulisan.

BAB II : TINJAUAN PUSTAKA

Dalam bab ini dibahas secara teori tentang hal-hal yang terkait dengan penelitian dan penulisan skripsi ini. Sehingga teori-teori ini dapat dijadikan dasar untuk menemukan jawaban. Semua dasar aktifitas yang berhubungan dengan penelitian ini akan lebih kuat dan diakui secara ilmiah jika selalu berpedoman pada dasar teori yang sudah ada dari tinjauan pustaka.

BAB III : ANALISIS DAN DESAIN SISTEM

Dalam bab ini dibahas mengenai analisa dan evaluasi mengenai pengertian akuntansi dan manajemen, struktur organisasi perusahaan, akuntansi dan manajemen perusahaan dan menganalisa peranan informasi akuntansi dalam pengambilan keputusan manajemen.

BAB IV : HASIL DAN UJI COBA

Dalam bab ini membahas mengenai hasil dari analisa dan desain sistem yang menerapkan sistem akuntansi dalam prosesnya yang di mediasikan oleh sistem informasi berbasis online.

BAB V : KESIMPULAN DAN SARAN

Diakhir bab ini penulis menerangkan kesimpulan dari hasil penelitian tersebut serta saran-saran yang didasarkan atas hasil dari analisa evaluasi yang telah dilakukan.