BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Kemajuan teknologi dan kebutuhan informasi saat ini menuntut semua perusahaan mengikuti perkembangannya. Tujuannya agar tekonologi yang ada pada perusahaan dapat menghasilkan informasi yang cepat, tepat, dan akurat. Proses pengolahan data dengan cepat dan hasil laporan-laporan diperlukan suatu sistem informasi akuntansi.

Sistem informasi akuntansi merupakan aktivitas untuk mengumpulkan dan memproses data dan transaksi secara tekomputerisasi menjadi informasi untuk memenuhi kebutuhan pengguna informasi dan mempermudah memperoleh informasi dengan lebih akurat dan cepat dalam membantu pengambilan keputusan perusahaan.

Seperti diketahui peranan keuangan dalam perusahaan sangatlah penting, sehingga perlu diciptakan suatu sistem yang berkaitan dengan keuangan. Hal tersebut juga dapat mencegah adanya kecurangan-kecurangan dalam pencatatan laporan keuangan.

Penulis melakukan penelitian pada Restoran Ayam Boemboe Jl.Ciater Raya a4 No.4 Griya Loka. BSD Sektor 1.6. Serpong. Restoran Ayam Boemboe adalah perusahaan manufaktur yang bergerak di bidang restoran yang menyediakan makanan tradisional dan chinese food.

Pada Restoran Ayam Boemboe proses pencatatan transaksi dan pengolahan data yang dipakai untuk input pendapatan dan beban masih menggunakan *Microsoft Excel*. Pada Restoran Ayam Boemboe pencatatan transaksi dan laporan keuangan

belum sesuai dengan standar akuntansi karena belum memiliki jurnal umum dan buku besar dalam pembuatan laporan keuangan yang dibuat oleh perusahaan hanya menginput transaksi pendapatan dan beban didalamnya. Restoran Ayam Boemboe pun belum ada peraturan baku untuk SDM dalam kehadiran untuk perhitungan beban gaji. Dan Restoran Ayam Boemboe restoran yang belum berbadan hukum.

Berdasarkan hasil penelitian yang penulis lakukan dan dilatarbelakangi oleh uraian di atas maka penulis mengambil judul **"Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba Rugi pada Restoran Ayam Boemboe dengan Menggunakan PHP dan MySql".**

1.2 Identifikasi Masalah

Berdasarkan uraian yang telah dirumuskan di atas, maka penulis mengidentifikasikan masalah yang berhubungan dengan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan sebagai berikut :

A. Bagaimana Laporan Keuangan Laba Rugi pada Restoran Ayam Boemboe mengikuti standar laporan keuangan.
B. Bagaimana Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba Rugi pada Restoran Ayam Boemboe mengikuti standar laporan keuangan.

1.3 Batasan Masalah

Selama melaksanakan penelitian pada Restoran Ayam Boemboe, penulis melakukan batasan-batasan yang berkaitan dengan judul yang diambil sebagai berikut :

A. Akuntansi laporan keuangan laba rugi mengikuti standar laporan keuangan akuntansi menggunakan PHP dan MySql, peneliti membatasi hanya pada bagian owner, assistant koki & bartender, dan kasir.
B. Perancangan sistem informasi akuntansi laporan keuangan laba rugi pada Restoran Ayam Boemboe mengikuti standar laporan keuangan akuntansi menggunakan aplikasi PHP dan MySql.
C. Dalam pencatatan persediaan, peneliti menggunakan metode perpetual dimana setiap persediaan yang masuk dan keluar dicatat di pembukuan.

1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian

1.4.1 Maksud Penelitian

Maksud penelitian ini adalah untuk memperoleh data-data yang berkaitan dengan sistem informasi akuntansi laporan keuangan laba rugi pada Restoran Ayam Boemboe.

1.4.2 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan penulis melakukan penelitian ini adalah sebagai berikut :

A. Untuk mengetahui laporan keuangan laba rugi yang ada pada Restoran Ayam Boemboe.

B. Untuk merancang sistem informasi akuntansi laporan keuangan laba rugi yang ada pada Restoran Ayam Boemboe dengan menggunakan PHP dan *database* MySql.

1.5 Objek dan Metode Penelitian

1.5.1 Unit Analisis

Definisi unit analisis "unit analisis dalam penelitian adalah satuan tertentu yang diperhitungkan sebagai subjek penelitian".(Arikunto, 2010:187) Definisi lain unit analisis "unit analisis adalah tempat dimana peneliti melakukan penelitian". (Supriyati, 2015:44)

Menurut definisi-definisi yang telah dijelaskan di atas, peneliti dapat menyimpulkan bahwa unit analisis adalah subjek yang peneliti perhitungkan.

Peneliti melakukan unit analisis pada Restoran Ayam Boemboe yang beralamatkan di Jl.Ciater Raya a4 No.4 Griya Loka. BSD Sektor 1.6. Serpong. Peneliti meneliti di bagian Owner, Assistant Koki & Bartender dan Kasir.

1.5.2 Populasi dan Sampel

Definisi populasi "Populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri dari obyek/ subyek/ yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya".(Sugiyono, 2011:119)

Definisi lain "Polulasi adalah himpunan keseluruhan karakteristik dari objek yang diteliti". (Supriyati, 2011:39) Menurut definisi-definisi yang telah dijelaskan

di atas, peneliti dapat menyimpulkan bahwa populasi adalah objek yang berkualitas yang akan diteliti oleh peneliti.

Definisi Sampel "Sampel adalah kelompok kecil yang diamati dan merupakan bagian dari populasi juga dimiliki oleh sampel". (Supriyati, 2011:39) Definisi lain dari sampel "sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tersebut". (Sugiyono, 2011:120) Menurut definisi-definisi yang telah dijelaskan di atas, peneliti dapat menyimpulkan bahwa sampel adalah sebagian jumlah yang dimiliki oleh populasi. Populasi yang diteliti di Restoran Ayam Boemboe adalah laporan tahun 2015. Dan sampel yang diambil adalah laporan selama 3 bulan dari bulan Juli 2015-September 2015.

1.5.3 Objek Penelitian

Definisi objek penelitian "objek penelitian adalah variabel yang diteliti oleh peneliti ditempat penelitian dilakukan". (Supriyati, 2011:38) Definisi lain "Objek penelitian evaluatif adalah sebuah sistem". (Arikunto, 2010:38)

Menurut definisi yang telah dijelaskan di atas, maka penelitian yang digunakan peneliti adalah Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba Rugi pada Restoran Ayam Boemboe menggunakan PHP dan MySQL.

1.5.4 Desain Penelitian

Definisi desain penelitian "desain penelitian adalah sebuah rencana untuk memilih sumber-sumber dan jenis informasi yang dipakai untuk menjawab pertanyaan penelitian". Supriyati (2011:20) Definisi lain "Desain dari penelitian

adalah semua proses yang diperlukan dalam perencanaan dan pelaksanaan penelitian". M. Nazir (2005:84)

Menurut definisi-definisi yang telah dijelaskan di atas, peneliti dapat menyimpulkan bahwa desain penelitian adalah rencana yang menghasilkan informasi untuk menjawab pertanyaan penelitian. Peneliti mendesain penelitian dengan judul Perancangan sistem informasi akuntansi laba rugi, tujuan penelitian ini adalah untuk menemukan hal yang baru dalam laba rugi, jenis penelitiannya adalah berdasarkan tujuan untuk memperoleh Ahli Madya jenjang D-III, unit analisis yang dilakukan pada Restoran Ayam Boemboe.

1.5.4.1 Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan oleh penulis adalah penelitian deskripsi atau survey. Definisi penelitian deskripsi atau survey "Penelitian yang bermaksud membuat 'penyandraan' secara sistematis, faktual, dan akurat mengenai fakta-fakta dan sifat-sifat populasi tertentu adalah penelitian deskripsi atau survey".(Mahsyuri dan M.Zainudin, 2008:34)

1.5.4.2 Jenis Data

Jenis data dibagi menjadi 2 yaitu: "data kuantitatif adalah penelitian yang jenis datanya berupa angka atau data kualitatif yang diangkakan. Data kualitatif adalah penelitian yang jenis datanya dalam bentuk kata, kalimat dan gambar".(Sugiyono, 2011:22)

Berdasarkan definisi di atas, maka jenis data yang dipakai penelliti adalah data kuantitatif karena sistem informasi akuntansi laba rugi akan menghasilkan informasi berupa laporan keuangan.

1.5.4.3 Jenis Desain Penelitian

Jenis desain penelitian yang digunakan oleh peneliti adalah penelitian deskriptif, survey dan data primer sekunder. Pengertian desain penelitian deskriptif, survey dan data primer sekunder:

1. Desain penelitian deskriptif adalah studi untuk menemukan fakta dengan interpretasi yang tepat. Alam studi ini, termasuk desain untuk studi formulatif dan eksploratif yang berkehendak hanya untuk mengenal fenomena-fenomena untuk keperluan studi lanjutnya.
2. Desan penelitian lapangan dengan metode survey menggunakan kombinasi dari teknik yang mencangkup sample yang cukup besar sampai teknik pengamatan yang kurang formal degan sample kecil dan kualitatif, ataupun studi yang cukup intensif mengenai suatu phenomena. Metode survey dilaksanakan dilapangan, karenanya desain untuk penelitian survey sangat bergantung dari pemilihan responden, pemilihan alat pengumpulan data, prosedur-prosedur yang dilaksanakan serta kondisi lapangan.
3. Desain penelitian dengan data primer dan data sekunder adalah desain pengumpulan data yang efisien dengan alat dan teknik serta karakteristik dari responden. Jika peneliti menggunakan data sekunder, maka si peneliti harus mengadakan evaluasi terhadap sumber, keadaan sekundernya dan juga si peneliti harus meminta limitasi-limitasi dari data tersebut. (M.Nazir, 2005:89-91)

1.5.5 Metode Penelitian

Metode penelitian yang peneliti gunakan adalah metode penelitian deskriptif dan metode survei. Definisi metode penelitian deskriptif “metode deskriptif adalah metode penelitian untuk membuat gambaran mengenai situasi atau kejadian, sehingga berkehendak mengadakan akumulasi data dasar”.(Mahi M.Hikmat, 2011:44) Definisi metode survei “survei adalah metode deskriptif dengan

mengumpulkan data yang relatif terbatas dari kasus-kasus yang relatif besar jumlahnya.” (Mahi M.Hikmat, 2011:45)

Berdasarkan definisi di atas, penulis menyimpulkan bahwa metode penelitian deskriptif adalah mengakumulasi data dasar dengan cara membuat gambaran mengenai apa yang sedang terjadi, sedangkan metode penelitian survei adalah penelitian yang dilakukan langsung ke lapangan untuk mendapatkan data.

1.5.6 Teknik Pengumpulan Data

Pengertian teknik pengumpulan data “Teknik pengumpulan data merupakan langkah yang paling strategis dalam penelitian, karena tujuan dari penelitian adalah mendapatkan data”. (Sugiyono, 2010:224)

Penelitian yang dilakukan oleh peneliti yaitu:

1. Observasi

   Definisi observasi “observasi sebagai teknik pengumpulan data mempunyai ciri yang spesifik bila dibandingkan dengan teknik yang lainnya, yaitu wawancara dan kuisioner”. (Sugiyono, 2011:137)

   Definisi lain observasi “obervasi merupakan teknik pengumpulan data dengan menggunakan panca indra, jadi tidak hanya dengan pengamatan menggunakan mata saja”. (Supriyati, 2011:46)

   Peneliti melakukan observasi pada Restoran Ayam Boemboe dan juga melakukan pengamatan terhadap informasi-informasi yang telah didapatkan.

2. Wawancara

Definisi wawancara:

> "Wawancara digunakan sebagai teknik pengumpulan data apabila peneliti ingin melakukan studi pendahuluan untuk menemukan masalah yang harus diteliti, dan juga apabila peneliti ingin mengeahui hal-hal dari responden yang lebih mendalam dan jumlah respondennya sedikit/kecil."(Sugiyono, 2011:137)

Definisi lain wawancara "wawancara adalah teknik pengambilan data melalui pertanyaan yang diajukan secara lisan kepada responden".(Supriyati, 2011:48) Peneliti mengambil informasi dengan cara wawancara, menanyakan beberapa pertanyaan langsung dengan narasumber di perusahaan mengenai dokumen, prosedur dan lain-lain.

1.6 Rekayasa Perangkat Lunak

1.6.1 Metodologi Pengembangan Sistem

Definisi metodologi pengembangan sistem:

> "Metodologi pengembangan sistem berarti adalah metode-metode, prosedur-prosedur, konsep-konsep pekerjaan, aturan-aturan dan postulat-postulat yang akan digunakan untuk mengembangkan suatu sistem informasi."(Jogiyanto, 2005:59)

Definisi lain metodologi pengembangan sistem "metodologi pengembangan sistem adalah metode-metode, prosedur-prosedur, konsep-konsep pekerjaan dan aturan-aturan untuk mengembangkan suatu sistem informasi". (Sutabri, 2004:68)

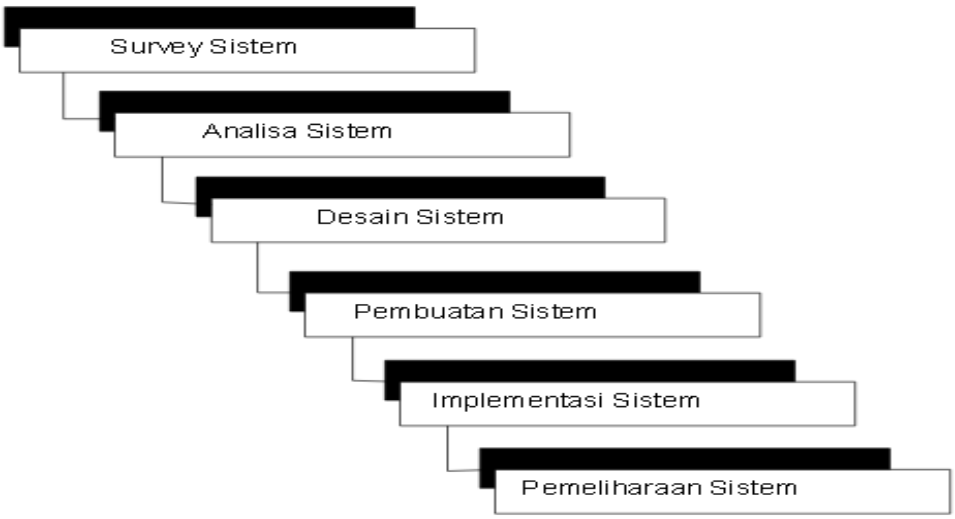
Berdasarkan definisi-definisi di atas penulis dapat menyimpulkan bahwa metodologi pengembangan sistem adalah tahapan pengerjaan untuk mengembangkan suatu sistem informasi.

1.6.2 Model Pengembangan Sistem

Definisi pengembangan sistem "Pengembangan sistem adalah menyusun suatu sistem yang baru untuk menggantikan sistem yang lama secara keseluruhan atau memperbaiki sistem yang telah ada". (Jogiyanto, 2005:52)

Menurut definisi yang telah dijelaskan di atas, maka peneliti dapat menyimpukan bahwa model pengembangan adalah merancang suatu sistem yang baru untuk menggantikan sistem yang lama atau sistem yang sudah ada. Model pengembangan yang akan digunakan oleh peneliti adalah *waterfall.* Definisi *waterfall*:

> "W*aterfall* adalah struktur pengembangan sistem simana setiap tahap harus diselesaikan terlebih dahulu secara penuh sebelum diteruskan ke tahap berikutnya untuk menghindari terjadinya pengulangan tahapan."(Sutabri, 2004:62)



Gambar 1.1 Waterfall Jogiyanto (2005:52)

Berdasarkan uraian di atas penulis membatasi bahwa model pengembangan sistem yang penulis pakai hanya survei sistem, analisa sistem, desain sistem, pembuatan sistem, dan implementasi sistem.

1.7 Kegunaan Penelitian

Adapun kegunaan dari penelitian ini terdiri dari:

A. Penulis

Penelitian ini dilakukan untuk menambah pengetahuan dan pemahaman dalam tahap pembelajaran bagi penulis mengenai Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba Rugi.

B. Instansi

Hasil penelitian ini semoga dapat berguna dan bermanfaat untuk Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba Rugi pada Restoran Ayam Boemboe.

C. Peneliti Selanjutnya

Hasil penelitian ini diharapkan bisa menjadi bahan masukan bagi mahasiswa lainnya sebagai salah satu referensi.

1.8 Lokasi dan Waktu Penelitian

1.8.1 Lokasi Penelitian

Penulis melakukan penelitian pada sebuah perusahaan yang bergerak dalam bidang manufaktur yang bernama Restoran Ayam Boemboe yang beralamat di Jl.Ciater Raya a4 No.4 Griya Loka. BSD Sektor 1.6. Serpong.

1.8.2 Waktu Penelitian

Penulis melakukan penelitian pada bulan September 2015. Untuk mempermudah kegiatan penelitian, penulis membuat *time schedule* yaitu sebagai berikut:

Tabel 1.1 *Time Schedule* Penelitian Tugas Akhir

No	Kegiatan	Tahun									
		2015				2016					
		September	Oktober	November	Desember	Januari	Februari	Maret	April	Mei	Juni
1	Pencarian Perusahaan										
2	Pengajuan Surat Izin										
3	Pengambilan Data dan Wawancara										
4	Penyusunan Proposal										
5	Reviewer Poposal										
6	Pendaftaran dan Seminar Proposal										
7	Pengumpulan Proposal										
8	Penyusunan Laporan & Bimbingan Bab I, II, III										
9	Bimbingan Program										
10	Bimbingan Bab IV dan V										
11	Penyempurnaan TA										
12	Seminar TA										
13	Revisi TA										
14	Sidang TA										
15	Revisi TA										
16	Pengumpulan Draft TA										

1.9 Sistematika Penulisan

Sistematika penelitian Tugas Akhir Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba Rugi pada Restoran Ayam Boemboe dengan menggunakan PHP dan *database* MySql, yaitu:

A. Bagian Awal yang terdiri dari: halaman judul, lembar pengesahan reviwer dan penguji, kata pengantar, daftar isi, daftar tabel, daftar gambar, daftar simbol dan daftar lampiran.

B. Bagian Isi yang terdiri dari:

BAB I : PENDAHULUAN

Pada bab ini membahas ruang lingkup permasalahan secara umum dan singkat yang terdiri dari latar belakang masalah, identifikasi masalah,

batasan masalah, maksud dan tujuan penelitian, dan sistematika penelitian.

BAB II : LANDASAN TEORI

Pada bab ini membahas mengenai teori-teori yang berkaitan dengan perancangan sistem informasi akuntansi laporan keuangan laba rugi yang bersumber pada buku-buku referensi.

BAB III : ANALISIS SISTEM YANG BERJALAN

Pada bab ini membahas secara lebih rinci mengenai sistem yang berjalan pada perusahaan.

BAB IV : PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI LAPORAN KEUANGAN LABA RUGI

Pada bab ini akan diuraikan mengenai sistem informasi akuntansi laporan keuangan yang diusulkan, perancangan model sistem yang diusulkan, perancangan struktur menu, perancangan antar muka dan laporan, tampilan dan kode program aplikasi yang dibuat, serta menjelaskan kelemahan dan kelebihan sistem yang diusulkan.

BAB V : SIMPULAN DAN SARAN

Bab ini menguraikan simpulan dari hasil analisis penelitian dan memaparkan saran dari permasalahan yang ada.

C. Bagian akhir terdiri dari daftar pustaka, lampiran-lampiran, dan daftar riwayat hidup.