BAB I
PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Era globalisasi ini perkembangan dunia perekonomian mengalami kemajuan sangat pesat baik dalam hal teknologi maupun pemikiran. Salah satunya adalah kegiatan di bidang jasa yaitu koperasi. Koperasi merupakan bentuk organisasi ekonomi yang mempunyai peran penting dan berkaitan erat dengan sistem perekonomian di Indonesia saat ini, yang merupakan pilar ekonomi berbasis kekeluargaan dan kegotongroyongan. Seperti yang terjadi pada Koperasi PRIMKOPPABRI, Unit Simpan Pinjam merupakan salah satu bagian yang mempunyai peran penting dikarenakan sebagian besar pendapatan diperoleh dari unit tersebut.

Sampai saat ini sistem akuntansi yang digunakan pada koperasi PRIMKOPPABRI (Primer Koperasi Purnawirawan ABRI) masih belum terkomputerisasi, karena segala aktifitas koperasi tersebut masih manual. Sistem akuntansi simpan pinjam pada PRIMKOPABRI belum sesuai dengan standar akuntansi karena belum terlaksana siklus akuntansi, dalam hal ini belum ada pencatatan jurnal, posting ke buku besar serta penyajian laporan keuangan yang sesuai dengan standar akuntansi. Kegiatan operasional koperasi dalam hal ini sering terjadi kesalahan dalam sistem pencatatan, ini terjadi diakibatkan kurang baiknya sistem pencatatan yang digunakan sehingga dalam pemrosesan data transaksi menjadi lambat. Sistem informasi akuntansi simpan pinjam yang terjadi pada koperasi PRIMKOPPABRI berasal dari Simpanan Pokok, Simpanan Wajib, dan Simpanan Sukarela. kesalahan yang sering terjadi pada periode akhir bulan untuk pemasukan data kas yang masuk setiap bulanya. Bagian yang terlibat dalam pembuatan laporan simpan pinjam ditempat peneliti yaitu bagian Bendahara dan Pembukuan. Bagian Bendahara sering mengalami kesalahan dalam penginputan data pada saat adanya transaksi simpan dan pinjam setiap harinya, dan pembukuan masih mengalami kesulitan dalam pembuatan laporan bulanan, Untuk masalah ini setidaknya diperlukan beberapa alternatif pemecahan yang mungkin dapat berguna bagi sistem operasional perusahaan terutama sistem infornmasi simpan pinjam. Untuk itu diperlukan perubahan yang dapat meningkatkan keefektifan

dalam penerapan sebuah sistem. Adapun langkah yang perlu diambil untuk pemecahannya adalah dengan menggunakan program aplikasi dengan menggunakan Microsoft Visual Basic 6.0 dengan *database* Acess 2003.

Dengan demikian peneliti mengambil simpulan untuk mengambil judul **"PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI SIMPAN PINJAM PADA KOPERASI PRIMKOPPABRI DENGAN MENGGUNAKAN MICROSOFT VISUAL BASIC 6.0 DAN ACESS 2003".**

1.2.1 Identifikasi Masalah

Berkaitan dengan uraian dalam latar belakang, penulis dapat menentukan pokok permasalahan yang akan dibahas, adapun identifikasi permasalahan yang akan dibahas adalah:

A. Bagaimana Sistem Akuntansi Simpan Pinjam pada PRIMKOPPABRI (Primer Koperasi Purnawirawan ABRI).
B. Bagaimana Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Simpan Pinjam pada PRIMKOPPABRI dengan menggunakan program Microsoft Visual Basic 6.0 dan Acess 2003.

1.3 Batasan Masalah

Luasnya ruang lingkup permasalahan dan keterbatasan waktu dalam pembuatan laporan, penulis mengarahkan pada pokok permasalahannya saja. yaitu Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Simpan Pinjam dibatasi pada:

A. Proses simpan dan pinjam. Proses simpan terdiri dari simpanan pokok, simpanan wajib, dan simpanan sukarela dan pinjaman berupa uang. Metode pencatatan akuntansi yang digunakan diperusahaan yaitu metode pencatatan *Cash Basic*, karena pendapatan diakui apabila benar-benar diterima secara tunai dan akan mengakui beban apabila betul-betul telah terjadi.
B. Sistem yang dirancang akan diterapkan pada bagian Bendahara dan Pembukuan, dan *Output* yang dihasilkan berupa laporan keuangan yaitu Neraca dan Laporan sisa hasil usaha pada PRIMKOPABRI dengan menggunakan program Microsoft Visual Basic 6.0 dan Acess 2003.

1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian

1.4.1 Maksud Penelitian

Maksud dari penulis melaksanakan penelitian adalah untuk memperoleh data yang berkaitan dengan perancangan sistem informasi akuntansi simpan pinjam pada PRIMKOPABRI.

1.4.2 Tujuan Penelitian

Tujuan diadakannya penelitian pada PRIMKOPABRI adalah:

A. Untuk mengetahui Sistem Akuntansi Simpan Pinjam pada PRIMKOPABRI (Primer Koperasi Purnawirawan ABRI).
B. Untuk merancang Sistem Informasi Akuntansi Simpan Pinjam di PRIMKOPABRI dengan menggunakan program Microsoft Visual Basic 6.0 dan Acess 2003.

1.5 Metode Penelitian

1.5.1 Desain penelitian

Menurut **M. Nazir** dalam bukunya **Metode Penelitian,** menjelaskan bahwa: **"Desain Penelitian adalah semua proses yang diperlukan dalam perencanaan dan pelaksanaan penelitian".[17]**

Desain penelitian yang digunakan penulis dalam melakukan penelitian ini adalah Desain penelitian Data *Primer* dan Data *Sekunder,* karena penulis dapat melakukan observasi langsung ke lokasi penelitian untuk memperoleh data. Penulis juga dapat melakukan evaluasi terhadap data-data primer yang telah didapatkan dari lokasi penelitian

Menurut **M. Nazir** dalam bukunya yang berjudul **Metode Penelitian** menyebutkan definisi penelitian dengan Data *Primer*/*Sekunder* adalah sebagai berikut:

> **"Desain penelitian Data Primer adalah penelitian yang menggunakan teknik dan alat untuk mengumpulkan data seperti observasi langsung (*participation* atau *nonparticipation*), menggunakan informan, menggunakan *questionair*, *schedule* atau *interview guide* dan sebagainya. Desain penelitian Data Sekunder adalah penelitian penelitian harus mengadakan evaluasi terhadap sumber, keadaan data sekundernya, dan juga peneliti harus menerima limitasi-limitasi dari data tersebut." [17]**

1.5.1.1 Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan penulis adalah penelitian akademik. Menurut **Sugiyono** dalam bukunya yang berjudul **Metode Penelitian Bisnis**, yaitu:

> **”Penelitian akademik adalah penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa dan merupakan sarana edukatif sehingga lebih mementingkan validasi internal (cara yang harus betul), variabel penelitian terbatas serta kecanggihan analisis disesuaikan dengan jenjang pendidikan.” [21]**

Dari uraian di atas dapat ditarik simpulan yaitu penelitian akademik adalah penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa yang merupakan sarana edukatif yang disesuaikan dengan jenjang pendidikan.

1.5.1.2 Sumber Data

Sumber pengambilan data yang digunakan penulis adalah sumber data primer, dan sekunder karena data yang didapatkan penulis merupakan data hasil wawancara dengan orang yang berhubungan langsung dengan objek penelitian dan dari dokumen-dokumen yang berkaitan.

1.5.1.3 Jenis Data

Jenis data yang digunakan penulis adalah gabungan dari data kualitatif dan data kuantitatif. Menurut **Sugiono** dalam bukunya yang berjudul **Metode penelitian bisnis,** mengemukakan bahwa:

> **“Data kualitatif adalah data yang berbentuk kata, kalimat, skema dan gambar.**
> **“Data Kunatitatif adalah data yang berbentuk angka atau data kualitatif yang diangkakan.” [21]**

1.5.2 Metode Penelitian

Dalam penyusunan Laporan metode yang digunakan peneliti adalah metode Survei dan Eksperimental.

Menurut **M. Nazir** dalam bukunya yang berjudul **Metode Penelitian** yaitu:

> **“Metode Survei adalah penyelidikan yang diadakan untuk memperoleh fakta-fakta dari gejala-gejala yang ada dan mencari keterangan keterangan secara faktual, baik tentang institusi sosial, ekonomi, atau politik dari suatu kelompok atau dari suatu daerah.” [17]**

Alasan penulis menggunakan metode Survei karena penulis melakukan penyelidikan untuk memperoleh fakta-fakta mengenai sistem Simpan pinjam pada koperasi untuk merancang sistem informasi akuntansi simpan pinjam pada PRIMKOPABRI.

Menurut **Sujoko, Stevanus dan Yuliawati** dalam bukunya **Metode Penelitiaan Untuk Akuntansi** yaitu: **"Metode Eksperimental adalah bertujuan untuk mengetahui reaksi kelompok-kelompok atau individu-induvidu terhadap perubahan pada lingkungannya" [22]**

Penulis menggunakan metode ekperimental karena penulis langsung melakukan eksperimen dengan mencoba membuat program untuk sistem informasi akuntansi simpan pinjam dengan menggunakan Visual Basic 6.0.

1.5.3 Metode pengembangan Sistem Informasi

1.5.3.1 Metode Pengembangan Sistem

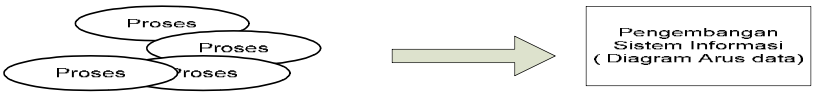
Definisi metodologi pengembangan Sistem menurut **Tata Sutabri** dalam bukunya yang berjudul **Analisa Sistem Informasi** yaitu:

> **"Metodologi pengembangan sistem adalah metode-metode, prosedur-prosedur, konsep-konsep, pekerjaan dan aturan-aturan untuk mengembangkan suatu sistem informasi.Dalam pengembangan sistem informasi perlu digunakan suatu metodologi yang dapat digunakan sebagai pedoman bagaimana dan apa yang harus dikerjakan selama pengembangan ini." [23]**

Adapun Metodologi pengembangan sistem yang penulis gunakan adalah sebagai berikut:

Metodologi penelitian yang berorientasi pada proses menurut **Tata Sutabri** dalam bukunya yang berjudul **Analisa Sistem Informasi** yaitu:

> **"Metodologi penelitian yang berorientasi pada proses disebut juga dengan metodologi struktur analisis dan desain, diperkenalkan sekitar tahun 1970 dan masih mendominasi pengembangan sistem pada saat ini. Metode ini telah dilengkapi dengan alat-alat *(tool*) seperti DFD (*Data Flow Diagram*), bagan terstruktur dan kamus data dan teknik-teknik yang dibutuhkan untuk pengembangan Sistem, khususnya pemrograman terstruktur atau modular." [23]**



Gambar 1.1 Titik Berat Ada Pada Proses.[23]

Metodologi yang berorieantasi menurut data menurut **Tata Sutabri** dalam bukunya yang berjudul **Analisa sistem Informasi** yaitu:

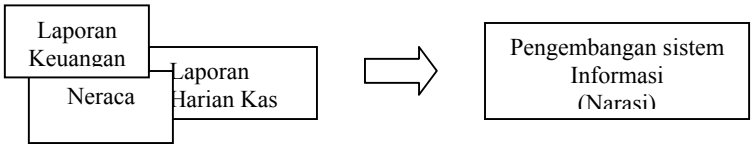
> **"Metodologi yang berorientasi pada data disebut juga metodologi model informasi, yang diperkenalkan sekitar tahun 1980 dengan semakin banyaknya perusahaan yang menggunakan Relational Database Management System. Alat yang digunakan untuk membuat model ialah *ERD (Entity Relational Diagram*)." [23]**



Gambar 1.2 Data Sebagai Fokus Utama.[23]

Metodologi yang berorieantasi keluaran menurut **Tata Sutabri** dalam bukunya yang berjudul **Analisa sistem Informasi** yaitu:

> **"Metodologi yang berorientasi keluaran disebut juga metodologi tradisional karena dalam tahapan pengembangan tanpa dibekali dengan teknik dan peranti yang memadai, seperti cara menganalisis, menggambarkan sistem, sehingga sering disebut metodologi System Development Life Cycle (SDLC). Fokus utama metodologi ini adalah pada keluaran/output seperti laporan penjualan, laporan pembelian, dan lain sebagainya." [23]**



Gambar 1.3 *Output* yang berupa narasi dapat menimbulkan persepsi yang berbeda. [23]

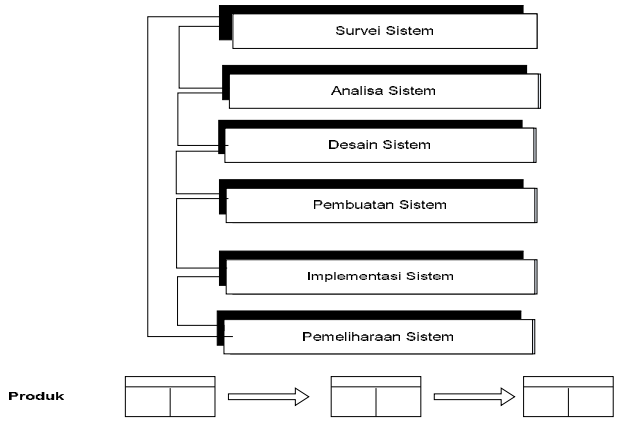
Perancangan sistem informasi akuntansi simpan pinjam pada PRIMKOPABRI penulis menggunakan metodologi penelitian yang berorientasi pada proses ,data dan keluaran karena metodologi yang diuraikan diatas sesuai dengan tahapan yang penulis lakukan nantinya diantaranya mengolah data data kemudian memproses data tersebut sehingga mengahasilkan laporan neraca dan laporan sisa hasil usaha koperasi.

1.5.3.2 Struktur Pengembangan Sistem

Adapun struktur pengembangan sistem yang digunakan penulis adalah Iterasi yaitu:

Menurut **Tata Sutabri** dalam bukunya **Analisa Sistem Informasi** menjelaskan bahwa: **"Iterasi adalah tahapan-tahapan tersebut dilaksanakan secara berulang-ulang sampai didapatkan hasil yang diinginkan." [23]**

Penulis menggunakan cara Iterasi karena perancangan sistem informasi Simpan Pinjam dalam pembuatnnya dilakukan secara berulang-ulang sampai mendapatkan hasil yang diinginkan. Terlihat pada gambar 1.4



Gambar 1.4 Struktur Pengembangan Sistem *Iterasi*. [23]

1.5.3.3 Teknik Pengumpulan Data

Teknik Pengumpulan data yang dilakukan dalam penelitian adalah sebagai berikut:

A. Penelitian lapangan**,** yaitu penelitian langsung di lapangan tempat penulis melakukan penelitian terhadap objek yang berkaitan dengan masalah yang dibahas

1. Wawancara

   Menurut **M. Nazir** dalam bukunya **Metode Penelitian** disebutkan bahwa:

   "Wawancara adalah proses memperoleh keterangan untuk tujuan penelitian dengan cara tanya jawab sambil bertatap maka antara si penanya atau responeden Dengan menggunakan alat yang dinamakan panduan wawancara." [17]

2. Observasi langsung

   Menurut **M. Nazir** dalam bukunya **Metode penelitian** disebutkan bahwa**: "Observasi langsung atau pengamatan langsung adalah cara pengambilan data dengan menggunakan mata tanpa ada pertolongan alat standar lain untuk keperluan tersebut." [17]**

B. Studi Pustaka yaitu, teknik pengumpulan data dengan cara mempelajari, mengkaji dan memahami sumber-sumber data yang ada pada beberapa buku yang terkait dalam penelitian yang tercantum dalam daftar pustaka. Adapun referensi buku yang digunakan oleh penulis dalam penyusunan tugas akhir ini yaitu buku Akuntansi Koperasi, buku Sistem Informasi Akuntansi, buku Akuntansi Pengantar Pendekatan Terpadu, buku Basis Data, buku Acess 2003, dan buku Pemograman Visual Basic 6.0.

1.6 Kegunaan Penelitian

A. Kegunaan Operasional.

   Hasil penelitian ini diharapkan dapat dijadikan masukan yang membangun untuk kelangsungan koperasi kearah yang lebih baik dan maju dan diterapkan dalam pengelolaan simpan pinjam di koperasi, karena penelitian ini bermaksud untuk menambah sistem baru yang diharapkan dapat mempermudah pengolahan data sehingga menghasilkan laporan dan perhitungan simpan pinjam yang lebih baik dari sebelumnya dengan menggunakan Visual Basic 6.0.

B. Kegunaan Akademis

   Bagi Penulis Peneliti dapat mengetahui urutan pengolahan data simpan pinjam di PRIMKOPABRI, sehingga penulis dapat merancang sistem yang baru untuk koperasi tersebut. Selain itu penulis dapat menerapkan ilmu yang didapat selama perkuliahan, yaitu dengan merancang Sistem informasi Akuntasi Simpan Pinjam menggunakan Visual Basic 6.0.

C. Bagi peneliti Lain

   Sebagai sumber informasi bagi pihak lain yang memerlukan informasi dan bahan referensi tambahan dalam membuat laporan mengenai permasalahan yang sama.

1.7 Lokasi dan Waktu Penelitian

1.7.1 Lokasi Penelitian

Penulis mendapatkan data-data perusahaan dari hasil penelitian yang dilakukan penulis pada Primer Koperasi Purnawirawan ABRI atau sering disebut dengan PRIMKOPPABRI yang terletak di Jl. Terusan Kopo No 453 Bandung. Tlp 5424673.

1.7.2 Waktu Penelitian

Adapun pelaksanaan penelitian ini penulis melakukan kegiatan penelitian dari bulan Juli 2008 sampai selesai. Untuk mempermudah kegiatan pengerjaan laporan tugas akhir penulis membuat *Time Schedule* pengerjaan tugas Akhir. Adapun *Time Schedule* pengerjaan tugas akhir adalah Terlihat pada Tabel 1.1

Tabel 1.1 *Time Schedule* Penelitian Tugas Akhir

No	Keterangan	Bulan dan Tahun 2008						Bulan dan Tahun 2009												Bulan dan tahun 2010				
		Juli	Agst	Sept	Okt	Nov	Des	Jan	Feb	Mart	Aprl	Mei	Juni	Juli	Agst	Sept	Okt	Nov	des	Jan	Feb	mart	Aplr	Okt
1	Pengumpulan Data																							
2	pengolahan data																							
3	Pennyusunan Laporan																							
4	Konsultasi																							
5	Revisi Proposal																							
6	Seminar Proposal																							
7	Penyusunan TA																							
8	Bimbingan TA:																							
	Bab I																							
	Bab II																							
	Bab III																							
	Bab IV dan Program																							
	Bab V dan Program																							
9	Seminar TA																							
10	Revisi TA																							
11	Sidang TA																							
12	Revisi Sidang TA																							
13	Pengumpulan Draf TA+CD																							

1.8 Sistematika Penulisan

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisi latar belakang, identifikasi masalah, batasan masalah, maksud dan tujuan penelitian, metode penelitian, lokasi dan waktu penelitian, sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini berisi teori yang mendukung tema atau judul penelitian sesuai dengan referensinya.

BAB III SISTEM YANG BERJALAN

Bab ini berisi tentang organisasi tempat penelitian. Hal-hal yang dibahas pada bab ini antara lain adalah sejarah perusahaan, struktur organisasi, kebijakan perusahaan, sistem yang berjalan pada perusahaan yang diteliti.

BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI SIMPAN PINJAM

Bab ini merupakan isi atau pokok pembahasan utama dari penelitian. Hal-hal yang dibahas pada bab ini antara lain adalah DFD, Diagram konteks, *Flowchat*, dan perancangan sistem usulan.

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisi simpulan yang menjelaskan kelebihan dan kelemahan sistem yang berjalan serta saran yang menjelaskan solusi dari kelemahan sesuai dengan tujuan penelitian.