

BAB I

PENDAHULUAN

I.1. Latar Belakang

Seluruh masyarakat mempunyai hak yang sama atas jaminan sosial dan ekonomi dari pemerintah sebagai konsekuensi langsung atas pembayaran pajak yang telah dipenuhi. Pemerintah diharapkan bisa mendorong organisasi-organisasi penyedia layanan publik untuk memenuhi kualitas pelayanan publik secara terus-menerus. Peningkatan kualitas pelayanan publik dapat diperbaiki melalui perbaikan manajemen termasuk di dalamnya laporan arus kas.

Memasuki Era Globalisasi di Abad ke-21 saat ini, dimana dunia yang semakin transparan dan terbuka telah membawa segala aktivitas kehidupan manusia menjadi hidup dalam persaingan yang sangat ketat dalam bidang Komputerisasi. Hal ini tentu saja akan membawa dampak positif dan dampak negatif bagi kehidupan kita bangsa Indonesia terlebih kita berada diposisi silang bila ditunjang dari segi letak geografis wilayah kita.

Sumber daya manusia yang profesional, siap pakai dan mandiri merupakan komponen yang harus kita persiapkan agar lebih kuat menghadapi era persaingan bebas yang sangat ketat ini. Mengingat selama ini pengelola sistem informasi arus kas untuk menilai kinerja keuangan yang dilakukan merupakan kegiatan yang memungkinkan akan terjadi kesalahan dan kekeliruan karena banyaknya data yang harus di input pada aplikasi Microsoft Excel, pengolahan data secara semi komputerisasi sangat sulit serta membutuhkan waktu yang sangat cukup lama

untuk mengoreksi dan melihat data yang diolah tersebut karena keterbatasan waktu dan tenaga kerja

Kegiatan - kegiatan instansi pemerintah tidak terlepas dari bukti-bukti dan dokumen atau data-data yang diperoleh dari setiap harinya, begitu juga sistem kinerja pada CV. Retail Promo yang semakin hari semakin meningkat, dan diperlukan suatu sistem yang tepat guna sebagai proses sistem kinerja tersebut. Oleh sebab itu dibutuhkannya suatu perancangan sistem yang baru agar dapat mengelola data dengan cepat, akurat dan efisien.

Penulis melakukan penelitian di CV. Retail Promo yang berlokasi di jalan Kapten Sumarsono / Karya Bakti No 3A, untuk mengetahui **Sistem Informasi Arus Kas Untuk Menilai Kinerja Keuangan pada CV. Retail Promo tersebut.**

I.2. Ruang Lingkup Permasalahan

I.2.1. Identifikasi Masalah

Adapun identifikasi permasalahan-permasalahan yang sedang dihadapi adalah :

1. Lambatnya bagian administrasi membuat laporan keuangan mengenai arus kas pada CV. Retail Promo karena masih menggunakan sistem semi komputerisasi.
2. Pengolahan informasi keuangan pada CV. Retail Promo masih menggunakan semi komputerisasi, artinya tidak adanya database yang

dapat menyimpan data secara efektif mengenai laporan keuangan dan kas pada CV. Retail Promo tersebut.

I.2.2. Perumusan Masalah

Berdasarkan dari uraian yang telah dijelaskan sebelumnya dapat dirumuskan beberapa masalah sebagai berikut :

1. Bagaimana cara membangun suatu sistem informasi akuntansi yang dapat memudahkan dalam pembuatan laporan keuangan dan arus kas pada CV. Retail Promo ?
2. Bagaimana efektifnya suatu sistem dibangun/dirancang untuk mempermudah pengguna dalam pembuatan laporan keuangan dan arus kas yang dibutuhkan.

I.2.3. Batasan Masalah

Sehubungan dengan luasnya permasalahan yang ada, maka dalam penulisan skripsi ini penulis membatasi permasalahan untuk menghindari pemahaman yang terlalu meluas dari judul dan latar belakang masalah di atas, untuk itu penulis membatasi permasalahan hanya pada Sistem informasi arus kas untuk menilai kinerja keuangan pada CV. Retail Promo. Dengan demikian yang menjadi batasan masalah dalam penulisan ini adalah :

1. Penulis hanya membahas mengenai “Sistem Informasi Arus Kas Untuk Menilai Kinerja Keuangan Pada CV. Retail Promo”.
2. Pembahasan hanya mencakup laporan keuangan dan arus kas yang ada pada CV. Retail Promo.

3. Data masukan terdiri dari laporan keuangan dan arus kas.
4. *Output* dari sistem yang dirancang untuk menampilkan laporan keuangan dan arus kas.
5. Program sistem informasi penyusunan dirancang dengan menggunakan bahasa pemrograman *Visual Basic .NET 2008*.
6. Media penyimpanan data menggunakan format database *Sql Server 2005*.

I.3. Tujuan dan Manfaat

I.3.1. Tujuan

Adapun tujuan dari penulis adalah membuat sistem informasi arus kas untuk menilai kinerja keuangan pada CV. Retail Promo dengan menggunakan Sistem Informasi Akuntansi (SIA). Sehingga dapat memudahkan dalam membuat suatu laporan keuangan dan arus kas pada CV. Retail Promo tersebut.

I.3.2 Manfaat

Adapun manfaat diadakan penelitian ini adalah :

1. Menyediakan informasi tentang laporan keuangan dan arus kas.
2. Mencoba membuat usulan berupa rancangan sistem informasi yang mungkin nantinya bermanfaat dalam mengatasi masalah yang dihadapi.
3. Memberikan kemudahan dalam pencarian informasi mengenai laporan keuangan dan arus kas.
4. Suatu informasi datang lebih cepat tanpa membuang - buang waktu.

5. Untuk penulis sebagai wahana untuk menambah wawasan tentang perancangan sistem berbasis web dengan menggunakan *Visual Basic .NET 2008* dan *SQL Server 2005*.
6. Laporan - laporan yang dihasilkan lebih cepat dan akurat untuk mendukung kualitas perusahaan.
7. Untuk bahan pertimbangan bagi penelitian selanjutnya yang berkaitan dengan teknologi informasi khususnya Sistem Informasi Akuntansi.

I.4. Metodologi Penelitian

Metode merupakan suatu cara atau teknik yang sistematis untuk mengerjakan suatu kasus. Didalam menyelesaikan Skripsi ini penulis menggunakan 2 (dua) metode studi yaitu :

a. Studi Lapangan

Merupakan metode yang dilakukan dengan mengadakan studi langsung ke lapangan untuk mengumpulkan data yaitu peninjauan langsung ke lokasi studi. Adapun teknik pengumpulan data yang dilakukan penulis adalah :

1). Wawancara (*Interview*)

Yaitu pengumpulan data dengan bertanya jawab kepada bagian marketing ataupun kepada pembimbing pada **CV. Retail Promo** mengenai objek suatu penelitian. Dimana isi wawancara adalah :

- a). Proses kinerja kerja pada CV. Retail Promo Helvetia Medan.
- b). Visi dan Misi CV. Retail Promo Helvetia Medan.

- c). Sistem apakah yang digunakan oleh CV. Retail Promo Helvetia Medan ?
- d). Apakah sistem informasi penerimaan dan pengeluaran kas di CV. Retail Promo Helvetia Medan tersebut sudah efisien ?

2). Pengamatan (*Observation*)

Merupakan salah satu metode pengumpulan data yang cukup efektif untuk mempelajari dan mengetahui bagaimana proses dan prosedur yang ada. Kegiatannya dengan melakukan pengamatan langsung ke CV. Retail Promo Helvetia Medan.

3). Sample

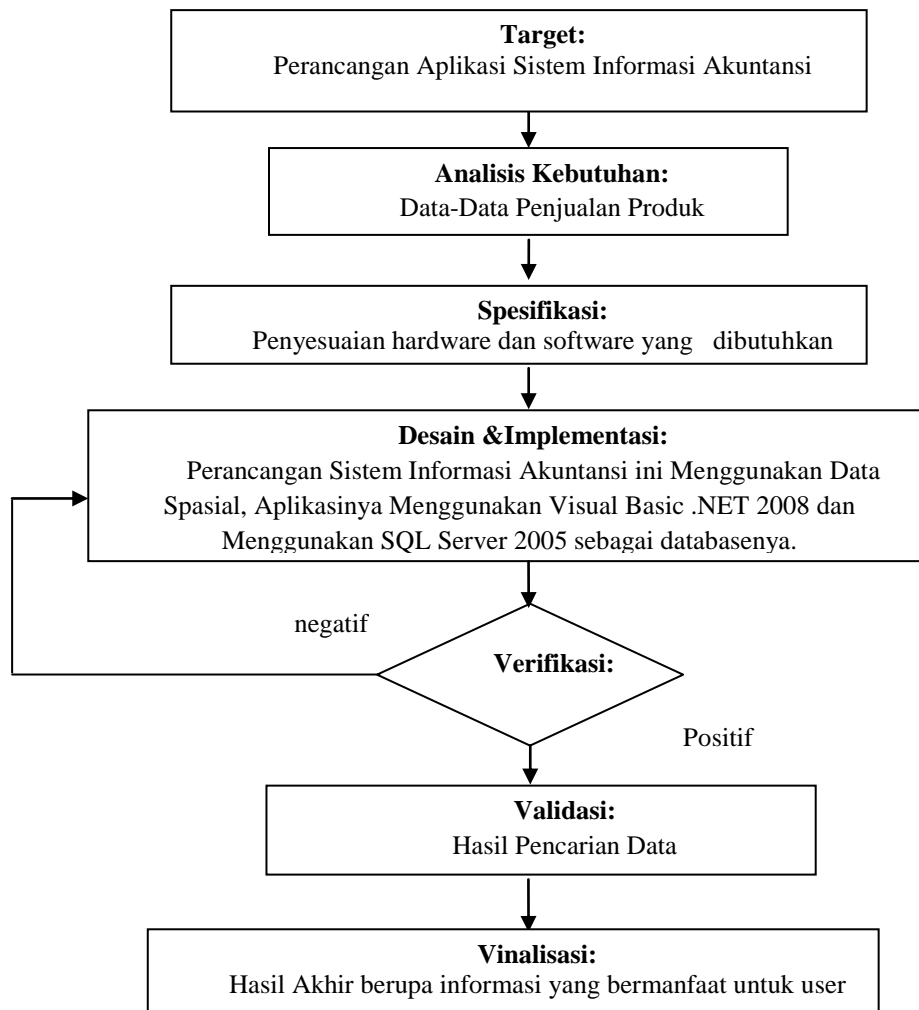
Merupakan salah satu metode pengumpulan data untuk mengambil sampel atau contoh-contoh tentang data yang di perlukan.

b. Studi Kepustakaan (*Library Research*)

Penulis melakukan studi pustaka untuk memperoleh data - data yang berhubungan dengan penulisan skripsi dari berbagai sumber bacaan seperti: buku, internet, jurnal dan lain – lain.

I.4.1. Analisa tentang sistem yang ada

Setelah melakukan studi literatur dan mengumpulkan data penjualan produk, arus kas dan data – data tentang keuangan, maka selanjutnya penulis mencoba merancang algoritma pemrograman dan tampilan perangkat lunak yang akan direalisasikan



Gambar 1 : Prosedur Perancangan

a. Target

Mendapatkan solusi dari masalah yang akan dipecahkan yaitu Perancangan Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi.

b. Analisa Kebutuhan

Setelah melalui tahap prosedur rancangan, maka tahap selanjutnya adalah analisis kebutuhan perangkat lunak yaitu menginputkan data seperti yang telah direncanakan dalam tahap perancangan.

c. Spesifikasi

Pada tahap ini dilakukan spesifikasi dan desain perangkat lunak yang akan direalisasikan yaitu untuk membangun Sistem Informasi Arus Kas Untuk Menilai Kinerja Keuangan ini menggunakan bahasa pemrograman Visual Basic .NET 2008 dan database SQL Server 2005.

Spesifikasi hardware dan software yang dibutuhkan untuk membangun aplikasi sistem informasi akuntansi ini adalah:

1. Spesifikasi Hardware
 - a. Processor AMD Dual-Core C – 60
 - b. Memori 2 GB DDR3.
 - c. HardDisk 320 GB.
 - d. Keyboard dan mouse standar komputer.
2. Spesifikasi Software
 - a. Sistem operasi Microsoft Windows 7.
 - b. Visual Basic .NET 2008 dan SQL Server 2005.
 - c. Microsoft Office Word 2007.

d. Implementasi dan Verifikasi

Pada tahap ini akan dilakukan implementasi dan verifikasi perangkat lunak, untuk menguji apakah perangkat lunak sudah berjalan sesuai dengan yang dirancang beserta koneksi databasenya.

e. Validasi

Tahap ini diperlukan untuk mengevaluasi kinerja dan kehandalan perangkat lunak yang dibuat mengidentifikasi kendala-kendala yang ada, misalnya

kelengkapan data Penjualan, data spasial dan data yang lain, maka pada tahap ini akan diusahakan untuk memperbaikinya dan menyempurnakannya.

f. Finalisasi

Sistem sudah dapat digunakan dan dipublikasikan.

I.4.2. Bagaimana sistem yang lama dengan sistem yang akan dirancang

Laporan keuangan pada CV. Retail Promo masih menggunakan sistem semi komputerisasi, dimana semua informasi yang dibuat masih menggunakan Microsoft Word dan Microsoft Excel saja. Adapun sistem yang berjalan pada proses pembuatan laporan keuangan dan arus kas pada CV. Retail Promo adalah semua data-data penjualan, data-data keuangan masih dicatat di Microsoft Word dan Microsoft Excel, sehingga belum efisien dan akurat. Sistem yang akan dirancang penulis menggunakan Sistem Informasi Akuntansi (SIA), di mana program yang akan dirancang menggunakan Visual Basic.NET 2008 dan data-data penjualan dan data-data keuangan akan disimpan di database SQL server 2005 sehingga sistem yang akan dibangun diharapkan dapat meningkatkan kinerja dan efisiensi kerja dalam pembuatan laporan keuangan dan arus kas yang diinginkan pada CV. Retail Promo.

I.4.3. Pengujian / Uji coba sistem yang sudah dibuat

Tahap ini merupakan tahap untuk mengidentifikasi kesalahan yang timbul setelah melakukan pengujian pada sistem perancangan yang telah dibuat. Setelah proses pengkodean selesai maka akan dilakukan proses pengujian

terhadap program yang dihasilkan untuk mengetahui apakah program sudah berjalan dengan benar dan sesuai dengan perancangan yang dilakukan dan hasil/output sudah tepat dan akurat.

I.5. Lokasi Penelitian

Adapun lokasi tempat penulis melaksanakan penelitian adalah **CV. Retail Promo** yang terletak di Jln. Kapten Sumarsono / Karya Bakti No 3A Helvetia Medan.

I.6. Sistematika Penulisan

Sistematika pembahasan berikut mengikuti metode yang telah diuraikan di atas, adapun sistematika pembahasannya dapat diurutkan sebagai berikut:

BAB I : PENDAHULUAN

Pada bab ini menguraikan latar belakang, ruang lingkup permasalahan, tujuan dan manfaat penelitian, metodologi penelitian yang dapat dideskripsikan sesuai dengan permasalahan yang dihadapi serta penyelesaian yang ditempuh untuk mengatasi masalah tersebut. Kemudian metodologi berisikan metode-metode yang akan ditempuh dalam memecahkan masalah, dan sistematika penulisan.

BAB II : TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini membahas mengenai landasan teori-teori pendukung dari Sistem Informasi Akuntansi (SIA), konsep sistem informasi, konsep database serta sejumlah teori mengenai analisis dan perancangan sistem.

BAB III : ANALISIS DAN DESAIN SISTEM

Pada bab ini membahas tentang mekanisme perancangan sistem yang merupakan tindak lanjut dari sejumlah tahapan analisis, termasuk di dalamnya sejumlah pemodelan data dan proses yang dibangun berdasarkan pendekatan terstruktur.

BAB IV : HASIL DAN UJI COBA

Bab ini menguraikan tampilan hasil dari sistem yang akan dirancang, pembahasan hasil, pengujian sistem beserta kelebihan dan kekurangan sistem yang dirancang.

BAB V : KESIMPULAN DAN SARAN

Berisi kesimpulan-kesimpulan yang diambil dari hasil analisa yang telah dilakukan terhadap sistem yang sudah dirancang, bab ini juga berisikan saran-saran guna perbaikan dan pengembangan sistem.