

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Kemajuan teknologi yang didorong oleh keinginan manusia untuk bisa melakukan pekerjaan dengan lebih cepat, mudah dan tepat, memberikan berbagai banyak kemudahan kepada manusia, salah satunya kemudahan mengolah data dan menghasilkan sistem informasi yang sesuai dengan kebutuhan. Sistem informasi adalah salah satu hal penting dalam suatu perusahaan, dengan adanya sistem informasi yang baik, maka sebuah perusahaan akan memiliki berbagai keunggulan kompetitif yang membuat perusahaan tersebut mampu bersaing dengan perusahaan lain.

Salah satu hal penting dalam suatu perusahaan yang butuh proses sistem informasi yang baik adalah akuntansi. Akuntansi merupakan proses pencatatan transaksi bisnis yang berlangsung dalam perusahaan itu, yang kemudian diikhtisarkan dalam bentuk laporan keuangan yang berguna bagi pihak internal maupun eksternal perusahaan. Dengan adanya sistem informasi akuntansi data-data transaksi bisnis dapat di olah menjadi informasi keuangan yang berguna bagi perusahaan maupun pihak-pihak lain yang berkepentingan.

Informasi yang dihasilkan dari sistem informasi akuntansi mempunyai 2 bentuk informasi, yaitu¹:

¹ Kusrini M.kom, Andri Kaniyo, *Tuntunan Praktis Membangun Sistem Informasi Akuntansi dengan Visual Basic dan Microsoft SQL Server*, Andi Offset, Yogyakarta, 2007, hal1.

1. Informasi akuntansi keuangan
2. Informasi akuntansi manajerial

Meskipun demikian masih ada beberapa perusahaan yang mengelola datanya secara manual, dimana data-data di simpan dalam bentuk buku. Dan hal itu sangatlah tidak efisien dan efektif. Berbagai kendala juga sering terjadi seperti lambatnya proses pencarian data dan laporan keuangan yang terkadang data yang diperoleh kurang akurat. Hal itu mempersulit pemimpin perusahaan dalam mengetahui keadaan keuangan perusahaan yang sesungguhnya.

Disaat ini sudah banyak program akuntansi yang beredar di masyarakat. Namun persoalannya adalah terdapat beberapa perusahaan yang membutuhkan sistem akuntansi yang memiliki sifat-sifat khusus, yang mungkin tidak dimiliki oleh program aplikasi akuntansi pada umumnya. Dengan begitu perusahaan dapat memperoleh informasi akuntansi sesuai dengan kebutuhan perusahaan tersebut.

CV. Matrix Cilacap adalah perusahaan yang bergerak dibidang pengadaan barang alat-alat kesehatan pada RS. Pertamina. Selama ini pemimpin perusahaan hanya mengetahui kondisi keuangan dari laporan jual beli dalam bentuk MS.EXCEL, tapi laporan yang dihasilkan belum cukup memadai dan belum cukup cepat.

Oleh karena itu diperlukan program aplikasi akuntansi yang bisa memberikan laporan keuangan dengan lebih lengkap. Tidak hanya laporan laba rugi tetapi juga laporan perubahan modal dan laporan arus kas. Dengan adanya program aplikasi akuntansi khusus untuk CV.Matrix Cilacap diharapkan karyawan CV. Matrix Cilacap nantinya dapat memberikan laporan akuntansi yang

lebih baik terhadap pemimpin perusahaan. Dengan begitu pemimpin perusahaan akan lebih mudah mengetahui kondisi keuangan yang sesungguhnya. Untuk menunjang perancangan aplikasi akuntansi tersebut akan digunakan beberapa *tool*, yaitu: sistem operasi Windows XP, XAMPP, Adobe Dreamweaver, Code Igniter, dan Adobe Photoshop.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang masalah di atas, maka dapat dirumuskan pokok permasalahannya, yaitu:

1. Bagaimana cara membangun sebuah sistem informasi akuntansi yang dapat menghasilkan laporan yang akurat dan cepat.
2. Bagaimana membantu karyawan agar pekerjaannya menjadi lebih efisien dan efektif. Khususnya dalam kasus pembuatan laporan keuangan untuk kantor.
3. Bagaimana cara memberikan kemudahan kepada pemimpin perusahaan, untuk bisa memantau kondisi keuangan kantor setiap waktu.

1.3 Batasan Masalah

Dilihat dari luasnya permasalahan yang bisa dibahas mengenai CV.Matrix Cilacap, maka diperlukan batasan masalah. Oleh karena itu lingkup pembahasannya hanya terbatas pada;

1. Sistem Informasi akuntansi yang akan dibangun hanya akan mencakup pemrosesan data transaksi dan biaya-biaya yang terjadi di CV. Matrix Cilacap.
2. Karyawan yang bekerja dapat menghasilkan laporan akuntansi dengan mudah tanpa perlu melakukan pembukuan secara manual.
3. Laporan yang dihasilkan dapat menunjukkan transaksi transaksi yang terjadi di CV. Matrix Media Medic

1.4 Tujuan Penelitian

Adapun maksud dan tujuan penelitian ini adalah:

1. Sebagai salah satu persyaratan kelulusan jenjang strata-I STMIK "AMIKOM" Yogyakarta.
2. Melakukan analisa dan evaluasi sistem informasi untuk merancang sistem informasi akuntansi yang sesuai dengan kebutuhan CV.Matrix Cilacap, sehingga laporan yang di hasilkan akan mempermudah pemimpin perusahaan dalam mengetahui kondisi keuangan yang sesungguhnya. Dan juga memberikan kemudahan pada karyawan CV.Matrix Cilacap dalam pengolahan data transaksi sehingga mereka dapat memberikan laporan akuntansi yang baik kepada pemimpin perusahaan.
3. Menjadikan penelitian ini sebagai lingkungan pembelajaran mahasiswa dengan mempraktikkan ilmu yang telah didapat selama dibangu kuliah. Sehingga diharapkan agar mahasiswa memiliki cukup bekal untuk mengaplikasikan pada dunia kerja nyata nantinya.

1.5 Manfaat Penelitian

1. Bagi Penulis

Setelah melaksanakan kegiatan diharapkan penulis memiliki cukup pengetahuan dan pengalaman yang lebih luas terlebih kaitannya dengan sistem informasi akuntansi dan pemrograman.

2. Bagi CV. Matrix Cilacap

Diharapkan setelah kegiatan ini, hasil sistem informasi akuntansi yang akan di buat dapat memenuhi kebutuhan akuntansi yang dibutuhkan perusahaan, dan menjadi salah satu keunggulan kompetitif untuk bersaing dengan perusahaan lain.

3. Bagi Akademik

Diharapkan dapat dimanfaatkan sebagai bahan evaluasi pengembangan kurikulum akademik.

1.6 Metode Penelitian

Adapun metode-metode yang penulis lakukan adalah sebagai berikut:

1. Metode pengumpulan data yang dilakukan

a. Metode Observasi Lapangan

Penyusun melakukan pengamatan secara langsung terhadap "CV.Matrix Cilacap"

b. Metode Wawancara

Penyusun mengumpulkan informasi dan data dengan cara mengadakan wawancara kepada pihak "CV.Matrix Cilacap"

c. Metode kearsipan /*Documentation*

Penyusun melakukan pengumpulan data dengan cara membaca dan mempelajari data-data dan arsip yang sudah ada yang berhubungan dengan permasalahan yang diteliti.

d. Metode kepustakaan /*Library*

Penyusun melakukan pengumpulan data dengan cara membaca dan mempelajari dari buku-buku pustaka yang telah ada untuk digunakan sebagai referensi atau digunakan sebagai bahan pembanding.

2. Analisa Data

Pada tahap ini penulis melakukan analisa terhadap data-data yang telah diperoleh sebelumnya.

3. Perancangan Program

Dilakukan sebagai gambaran dan acuan dalam desain program selanjutnya.

4. Pembuatan Laporan

Menyusun laporan skripsi dengan permasalahan yang sudah ada secara sistematis, diambil dari permasalahan yang sudah dianalisa.

5. Desain Program

Desain yang dilakukan meliputi desain sistem, desain database, dan desain grafis.

6. Uji coba Program

Pengujian program ini dilakukan untuk memastikan bahwa aplikasi yang dibuat dengan bantuan software tersebut sudah berjalan baik sesuai dengan yang diharapkan.

7. kesimpulan

kesimpulan dari penelitian yang telah dilakukan.

1.7 Sistematika Penulisan

Laporan penelitian ini disusun secara sistematis ke dalam 5 bab. Masing-masing diuraikan sebagai berikut:

Bab I : Pendahuluan

Bab ini berisi latar belakang masalah, pokok permasalahan, batasan permasalahan, tujuan yang akan dicapai, metode penelitian, sistematika penulisan.

Bab II : Landasan Teori dan Tinjauan Umum Perusahaan

Dalam bab ini menguraikan tentang konsep dasar sistem, konsep dasar informasi, komponen sistem informasi, analisis sistem informasi, konsep dasar perancangan sistem, konsep dasar akuntansi, sistem perangkat lunak yang digunakan dan tinjauan umum perusahaan.

Bab III : Analisis dan perancangan sistem

Bab ini menguraikan tentang analisis sistem akuntansi yang didalamnya terdapat analisis masalah, analisis kelemahan sistem, analisis kebutuhan sistem, perancangan sistem secara umum dan perancangan secara rinci serta analisis kelayakan sistem.

Bab IV : Implementasi Sistem

Berisi kegiatan implementasi sistem yang akan dikerjakan.

Bab V : Penutup

Bab ini menguraikan tentang kesimpulan dari pelaksanaan seluruh kegiatan dan beberapa saran dari penulis baik kepada pihak perusahaan maupun kepada pihak yang akan melakukan penelitian dengan tema yang sama di masa yang akan datang.

