

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Sistem informasi akuntansi merupakan sebuah sistem informasi yang mengubah data transaksi bisnis menjadi informasi keuangan yang berguna bagi pemakainya.[1]

PT Fadel Utama Group merupakan sebuah perusahaan yang bergerak di bidang pengadaan lampu jalan tenaga surya dan melayani pemasangan serta perawatannya. Dalam menjalankan proses bisnis di PT Fadel Utama Group mengalami masalah dalam pengolahan data keuangan. Hal ini terjadi karena PT Fadel Utama Group masih menggunakan pencatatan manual yang sangat sederhana, hal tersebut berakibat banyaknya terjadi kekeliruan dan kesulitan dalam pembuatan laporan, sehingga data yang dihasilkan tidak akurat.

Sangatlah dibutuhkan suatu sistem informasi akuntansi yang dapat menunjang perusahaan dalam pengelolannya atau proses pencatatan baik itu pendapatan, pengeluaran, proses transaksi dan juga untuk memperkuat pengendalian internal dari perusahaan ini agar proses jalannya bisnis ini lebih baik kedepannya sesuai dengan prosedur yang ada sehingga meningkatkan kinerja perusahaan karena efektivitas dan efisiensi dalam proses transaksi perusahaan meningkat. Dalam permasalahan tersebut diperlukan sistem informasi akuntansi pada PT Fadel Utama Group. Sistem informasi akuntansi pada PT Fadel Utama Group adalah aplikasi desktop yang dirancang untuk mencatat dan mengolah data transaksi sesuai prosedur akuntansi di PT Fadel Utama Group.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah disampaikan, maka dapat dirumuskan bagaimana membangun Sistem Informasi Akuntansi pada PT Fadel Utama Group?

1.3 Batasan Masalah

Untuk menghindari meluasnya materi pembahasan pada skripsi ini, maka penulis membatasi permasalahan sebagai berikut:

1. Sistem informasi akuntansi yang akan dibangun hanya akan mencakup pengolahan data transaksi dan biaya-biaya yang terjadi di PT Fadel Utama Group.
2. Karyawan yang bekerja dapat menghasilkan laporan seperti : Jurnal Umum, data Penjualan, data Pembelian, laporan Laba-Rugi, Neraca Saldo dan Buku besar dengan mudah tanpa perlu pencatatan manual.
3. Laporan yang dihasilkan dapat menunjang transaksi-transaksi yang terjadi di PT Fadel Utama Group.

1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk membangun Sistem Informasi Akuntansi pada PT Fadel Utama Group sehingga dapat mempermudah transaksi dalam proses pencatatan akuntansi dan pengolahan data dalam perusahaan.

Diharapkan aplikasi ini, hasil sistem informasi akuntansi yang dibuat dapat memenuhi kebutuhan akuntansi pada perusahaan, dan menjadi salah satu keunggulan kompetitif untuk bersaing dengan perusahaan lain.

1.5 Manfaat Penelitian

Hasil penelitian ini diharapkan agar bermanfaat untuk :

Bagi Peneliti, mampu menambah wawasan baik teori maupun praktek, mampu menganalisis dalam pengambilan keputusan atas masalah – masalah yang ada dilapangan dan sebagai alat untuk menerapkan ilmu yang telah didapat.

Bagi Kampus, dengan adanya penelitian ini, dapat digunakan sebagai alat evaluasi keberhasilan mahasiswa dalam penerapan ilmu yang telah diberikan dan dapat digunakan sebagai tambahan referensi kepustakaan untuk bahan acuan penelitian yang akan datang.

Bagi Objek Penelitian, hasil dari penelitian ini diharapkan bermanfaat untuk perusahaannya untuk memperbaiki kinerja perusahaan dalam mengolah data transaksi tanpa melakukan pencatatan manual dan mempermudah dalam penyajian data keuangan

1.6 Metode Penelitian

Metode penelitian yang dilakukan dalam perancangan dan pembuatan program ini adalah sebagai berikut:

1.6.1 Metode Pengumpulan Data

1. Metode Observasi

Metode Observasi atau pengamatan merupakan salah satu metode pengumpulan data atau fakta yang bertujuan untuk memperoleh informasi yang diperlukan dengan cara melakukan pengamatan dan pencatatan dengan peninjauan langsung ke perusahaan tersebut.

2. Metode Wawancara

Pada tahap ini dilakukan pengumpulan data yang dibutuhkan untuk membangun Sistem Informasi Akuntansi pada PT Fadel Utama Group dengan mengadakan percakapan langsung dengan pihak perusahaan.

1.6.2 Metode Analisis

Untuk mengidentifikasi masalah apa saja yang ada dalam sistem lama, maka dilakukan analisis terhadap kinerja, informasi, keamanan, aplikasi, efisiensi, service yang biasa dikenal sebagai analisis *PIECES (Performance, Information, Economic, Control, Efficiency dan Service)* agar dapat memperbaiki kelemahan pada sistem lama ke dalam sistem baru.

1.6.3 Metode Perancangan

Pada tahap perancangan ini, membahas tentang detail logis perancangan sistem yang akan dibuat sesuai dengan mekanisme sistem dan kebutuhan sistem. Metode perancangan yang digunakan adalah *Unified Modelling Language (UML)*.

1.6.4 Metode Pengembangan

Tahapan yang dilakukan dalam metode ini adalah sebagai berikut:

1. Perencanaan dan perancangan sistem
2. Pembuatan database
3. Pembuatan Interface
4. Pembuatan koneksi database dengan interface.

1.6.5 Metode Testing

Pengimplementasian aplikasi ini dilakukan menggunakan metode white-box testing dan black-box testing untuk memastikan apakah aplikasi yang dibuat sudah berjalan dengan dengan baik sesuai dengan apa yang diharapkan.

1.7 Sistematika Penulisan

Metode ini dilakukan agar penyusun skripsi lebih terarah dan mampu dipahami oleh pembaca. Sistematika penulisan pada skripsi ini adalah sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisi latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, metode penelitian dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini berisi teori – teori dasar dan tinjauan pustaka yang berhubungan dengan pembuatan sistem.

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN

Bab ini berisi mengenai analisis sistem yang akan dibuat, profil PT Fadel Utama Group dan proses perancangan sistem informasi akuntansi.

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Bab ini berisi tentang proses pembuatann sistem dan hasil analisis yang telah dilakukan.

BAB V PENUTUP

Bab ini berisi kesimpulan dan saran penelitian yang dapat digunakan untuk mengembangkan sistem