

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

Akuntansi berkembang sejalan dengan perkembangan masyarakat. Sejarah perkembangan pemikiran akuntansi (accounting thought) dibagi dalam tiga periode: tahun 4000 SM – 1300 M; tahun 1300 – 1850 M, dan tahun 1850 M sampai sekarang. Masing-masing periode memberi kontribusi yang berarti bagi ilmu akuntansi. Pada periode pertama akuntansi hanyalah bentuk record-keeping yang sangat sederhana, maksudnya hanyalah bentuk pencatatan dari apa saja yang terjadi dalam dunia bisnis saat itu. Periode kedua merupakan penyempurnaan dari periode pertama, dikenal dengan masa lahirnya double-entry bookkeeping. Pada periode terakhir banyak sekali perkembangan pemikiran akuntansi yang bukan lagi sekedar masalah debit kiri – kredit kanan, tetapi sudah masuk ke dalam kehidupan masyarakat. Perkembangan teknologi yang luar biasa juga berdampak pada perubahan ilmu akuntansi modern.

Pengguna akuntansi juga bervariasi, dari yang sekedar memahami akuntansi sebagai: 1) alat hitung menghitung; 2) sumber informasi dalam pengambilan keputusan; 3) sampai ke pemikiran bagaimana akuntansi diterapkan sejalan dengan (atau sebagai bentuk pengamalan) ajaran agama. Bila dihubungkan dengan kelompok usaha kecil dan menengah tampaknya pemahaman terhadap akuntansi masih berada pada tataran pertama dan kedua yaitu sebagai alat hitung-menghitung dan sebagai sumber informasi untuk pengambilan keputusan.

Informasi akuntansi berhubungan dengan data akuntansi atas transaksi-transaksi keuangan dari suatu unit usaha, baik usaha jasa, dagang maupun manufaktur. Supaya informasi akuntansi dapat dimanfaatkan oleh manajer atau pemilik usaha, maka informasi tersebut disusun dalam bentuk-bentuk yang sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan.

Arus informasi akuntansi keuangan dari perusahaan kecil sangat bermanfaat untuk mengetahui bagaimana perkembangan usaha perusahaan, bagaimana struktur modalnya, berapa keuntungan yang diperoleh perusahaan pada suatu periode tertentu.

Dari uraian tersebut jelas bahwa industri menengah banyak mengalami kesulitan dalam memahami informasi akuntansi dengan baik. Padahal dengan semakin ketatnya persaingan bisnis dalam era globalisasi ekonomi, hanya perusahaan yang memiliki keunggulan kompetitif yang akan mampu memenangkan persaingan. Keunggulan tersebut diantaranya adalah kemampuan dalam mengelola berbagai informasi, sumber daya manusia, alokasi dana, penerapan teknologi, sistem pemasaran dan pelayanan. Sehingga manajemen perusahaan yang profesional merupakan tuntutan yang harus segera dipenuhi untuk dapat melaksanakan kegiatan-kegiatan perusahaan secara baik.

Melihat begitu banyak peranan dan manfaat informasi akuntansi dalam menciptakan arus informasi keuangan guna menunjang kelangsungan hidup (going concern) industri menengah, maka melalui penelitian ini ingin mengetahui pengaruh pengetahuan akuntansi, sakala usaha, pengalaman usaha dan jenis usaha terhadap penggunaan informasi akuntansi pada industri menengah.

Pengolahan data pada “UD.Saputra Jaya” saat ini masih dilakukan secara manual. Data-data yang ada disimpan dalam bentuk asip, dengan cara ini kurang efektif dan efisien karena mempunyai keterbatasan yaitu lambat dalam proses pencarian data.selain itu laporan akuntansi yang berupa laporan keuangan yang masih dikerjakan secara manual membuat laporan yang dihasilkan tidak akurat,sehingga pimpinan sulit mengetahui keuangan perusahaan.Karena alasan itulah,penulis mengadakan penelitian untuk menganalisi, merancang dan membangun sitem informasi sehingga bisa menghasilkan informasi akuntansi keuangan pada “UD.Saputra Jaya” serta berusaha semaksimal mungkin untuk mengembangkan sitem yang ada menjadi lebih baik dan lebih efektif. Oleh karena itu,dalam penelitian dan penyusunan skripsi ini penulis mengambil judul “Pembuatan Sistem Informasi Keuangan Berbasis Web pada UD.Saputra Jaya”.

## **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang masalah yang disajikan di atas sesuatu permasalahan yang sering dihadapi user dapat dirumuskan sebagai berikut:

1. Bagaimana cara membantu perusahaan agar mudah dalam pembuatan laporan keuangan perusahaan.
2. Bagaimana merancang sebuah lapoaran keuangan berbasis web yang dapat dijadikan sebagai referensi (acuan) bagi pengguna dalam mendapatkan informasi tentang laporan keuangan perusahaan.

### 1.3 Batasan Masalah

Dari rumusan masalah yang diuraikan, untuk mendapatkan hasil yang lebih baik dan karena keterbatasan penelitian maka permasalahan dibatasi pada bagaimana cara membantu pemilik perusahaan untuk menghitung laporan keuangan secara mudah tanpa menggunakan biaya yang besar dan membutuhkan waktu yang lama.

Adapun perangkat lunak yang digunakan untuk membangun sistem ini adalah Adobe dreamwever, XAMPP, Adobe Photoshops.

### 1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan yang ingin dicapai penulis dalam penelitian dan penyusunan sistem informasi akuntansi yang mampu :

1. Untuk mengetahui keadaan nyata mengenai sistem pengolahan data pada UD.Saputra Jaya.
2. Memudahkan untuk di oprasikan dan memudahkan programer di dalam membuat program yang user frendly dan mudah di oprasikan.
3. Membangun suatu sistem informasi akuntansi yang dapat diterapkan pada "UD.Saputra Jaya".
4. Membangun aplikasi sistem informasi yang tepat dan akurat.

### 1.5 Manfaat Penelitian

Adapun manfaat yang ingin diperoleh dalam penelitian dan penyusunan skripsi ini adalah sebagai berikut ini.

#### 1. Bagi Penulis :

- a. Menerapkan ilmu dan teori-teori selama mengikuti pendidikan ke dalam aplikasi nyata secara praktis guna membantu dan mendukung kemampuan beraktualisasi dalam penerapan ilmu di dunia nyata.
- b. Untuk meningkatkan kreatifitas menciptakan suatu karya dengan memanfaatkan teknologi komputer dalam lingkup dunia internet melalui world wide web.
- c. Mengembangkan pola keilmuan dan membuka wawasan tentang ilmu pengetahuan baru yang sesuai dengan bidang teknologi informasi.

#### 2. Bagi Perusahaan :

- c. Untuk meningkatkan kinerja dan mengatur proses pengolahan data penjualan menjadi lebih baik.
- d. Memberi proses pengolahan data transaksi dengan lebih cepat, tepat waktu dan memuaskan semua pihak.
- e. Dapat memberikan informasi akuntansi yang objektif dan dapat diandalkan.



## 1.6 Metodologi Penelitian

Untuk dapat menghasilkan karya ilmiah yang berkualitas maka penulis melakukan beberapa metode dalam pengumpulan informasi. Adapun metode yang digunakan sebagai berikut :

### 1. Pengumpulan Data

Metode yang di pakai dalam pengumpulan data

#### a. Studi Pustaka

Merupakan upaya pengumpulan data dan teori melalui buku-buku, surat kabar serta sumber informasi non manusia sebagai penunjang penelitian (seperti dokumen, agenda, hasil penelitian, catatan, klipping, jurnal) yang berkaitan perancangan aplikasi informasi keuangan secara online berbasis web.

#### b. Observasi

Pengamatan secara langsung dalam hal ini mencoba menganalisa terhadap *price list* yang terdapat pada UD.Saputra Jaya Banjarnegara.

#### c. Wawancara

Metode yang langsung bertanya pada narasumber yang terkait.

#### d. Mailing list dan Forum Internet

Pemanfaatan jaringan global (*Internet*) untuk saling bertukar informasi, ide dan pengalaman serta tanya-jawab sehubungan permasalahan yang diangkat dalam penelitian ini.

e. Metode Kearsipan

Metode kearsipan merupakan metode pengumpulan data dengan cara membaca dan mempelajari data-data arsip yang telah ada yang berhubungan dengan permasalahan yang dihadapi.

2. Analisa data

Dalam mencapai tujuan peneliti dalam merancang dan membangun sebuah sistem informasi, dilakukan tahap analisa data. Pada tahapan ini penulis melakukan analisa terhadap data yang telah di proses sebelumnya untuk mengetahui permasalahan yang ada didalam sistem dan menentukan permasalahan tersebut.

3. Perancangan Sistem

Pada tahap ini membahas bagaimana cara membuat software dan apa saja yang dibutuhkan dalam membuat software. Membangun sistem informasi pada UD.Saputra Jaya ini, serta membahas analisis terhadap program dan perancangan yang di mulai dari perancangan (flowchart), perancangan keluar (output) dan pengkodean program.

4. Implementasi

Pada tahap ini, pelaksana di fokuskan pada penelitian apakah konsep perancangan sistem yang telah direncanakan dan dibuat dapat berjalan dengan baik atau tidak, sedangkan hasil yang diharapkan dari tahap ini adalah berupa rekomendasi dari hasil uji coba yang telah dilakukan, apakah sistem dapat berjalan dengan baik atau tidak.

### **1.7 Sistematika Penulisan**

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

#### **BAB I : PENDAHULUAN**

Bab ini merupakan pengantar dari pokok permasalahan yang dibahas dalam skripsi ini, meliputi: Latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metodologi penelitian dan sistematika penulisan.

#### **BAB II : DASAR TEORI**

Pada bab ini diuraikan mengenai dasar teori dari Sistem informasi akuntansi dan software yang digunakan dalam pengembangan layanan ini.

#### **BAB III : ANALIS SISTEM DAN PERANCANGAN SISTEM**

Pada bab ini akan diuraikan tentang tinjauan umum perusahaan serta analisis sistem informasi yang digunakan meliputi analisis PIECES (Performance, Information, Economy, Control, Efficient, Service), analisis kelayakan yang meliputi kelayakan teknologi, hukum, ekonomi, analisis biaya dan manfaat, dan analisis kebutuhan sistem. Serta rancangan sistem secara umum mulai dari rancangan model sampai rancangan database serta relasi antar tabel sampai dengan rancangan input dan output.

#### **BAB IV : IMPLEMENTASI SITEM**

Pada Bab ini akan diuraikan lebih rinci tentang implementasi dari perancangan sistem yang telah dibahas pada bab sebelumnya dan pembahasan output yang ditampilkan dari software yang digunakan.



**BAB V : PENUTUP**

Pada Bab ini berisi kesimpulan dan saran dari penelitian perancangan sistem pakar tersebut untuk pengembangan.

**DAFTAR PUSTAKA**

Bagian ini merupakan keterangan dari buku – buku dan literatur lain yang menjadi acuan dalam penyusunan skripsi ini.

**LAMPIRAN**

Bagian yang memuat keterangan atau informasi tambahan seperti listing program, rincian perhitungan biaya dan manfaat dan juga surat keterangan penelitian dari perusahaan yang terkait.

