BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Perkembangan teknologi yang sangat pesat di era globalisasi saat ini telah memberikan sangat banyak manfaat dalam kemajuan perusahaan, salah satunya memicu perusahaan untuk menggali potensi yang dimiliki untuk meningkatkan kinerja perusahaan. Dalam perkembangan teknologi ini juga harus diikuti dengan perkembangan pada Sumber Daya Manusia (SDM).

Berbagai peluang yang ada di lapangan, sangat berguna dan berpotensi jika dimanfaatkan untuk mendapatkan laba/pendapatan bagi perusahaan. Meskipun pemanfaatan peluang terlihat sebagai suatu hal yang sepele, namun jika tidak segera dilakukan atau tidak segera diambil dengan ketepatan perhitungan bisnis yang benar, sebaik apapun peluang bisnis yang dimiliki suatu perusahaan tidak akan mampu mempengaruhi kinerja perusahaan untuk lebih baik.

Sistem informasi akuntansi sangat penting bagi perusahaan ataupun organisasi untuk keberhasilan jangka panjang. Perkembangan teknologi di dunia ini semakin maju dan bermanfaat sebagai sarana penunjang aktifitas hidup masyarakat. Perkembangan yang terjadi pada bidang informasi mengakibatkan berkembangnya kebutuhan informasi oleh pihak yang berkepentingan tentunya dibutuhkan proses kinerja yang berkualitas untuk menghasilkan informasi yang dibutuhkan oleh perusahaan.

Sistem informasi akuntansi membantu perusahaan mendapatkan informasi yang tepat waktu dan akurat. Tetapi perusahaan tidak akan terlepas dari permasalahan saat penerapan sistem dilakukan baik sistem yang diterapkan berhasil atau sistem yang diterapkan mengalami kegagalan.

Sistem informasi akuntansi merupakan suatu sistem terstruktur dalam unit usaha bisnis untuk membantu pelaksanaan kegiatan operasional perusahaan sehari-hari, dalam mengatasi permasalahan yang ada pada perusahaan melalui

sudut pandang akuntansi. Sistem informasi akuntansi memberikan informasi yang sesuai dengan kebutuhan perusahaan, membantu manajemen perusahaan dalam melakukan pengambilan keputusan, dan juga untuk memenuhi pelaksanaan kebijakan pemerintah dalam perusahaan.

Setiap perusahaan pasti membutuhkan informasi untuk kebutuhan internal dan eksternal perusahaan. Maka dari itu sistem informasi akuntansi akan memberikan informasi yang dibutuhkan setiap periode untuk memenuhi kebutuhan informasi keuangan.

Didalam dunia bisnis, aktivitas penjualan merupakan salah satu tujuan utama perusahaan setelah memproduksi barang-barangnya. Untuk itu, setiap perusahaan harus mampu mengawasi pelaksanaan penjualan dan pembelian barang dalam perusahaan dengan baik sehingga dari kegiatan penjualan dan pembelian yang terkendali, perusahaan dapat memaksimalkan keuntungannya.

Berdasarkan latar belakang yang diuraikan diatas maka penulis ingin melakukan penelitian dengan judul **"ANALISA PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PADA CV MITRA OVERSEAS TRADING".**

1.2 Rumusan Permasalahan

Berdasarkan latar belakang yang dikemukakan di atas, maka dirumuskan beberapa masalah yaitu sebagai berikut:

1. Bagaimana merancang suatu aplikasi yang dapat melakukan pengolahan data berupa laporan keuangan, menyimpan data tersebut ke dalam database agar tidak seperti sebelumnya yang hanya ditulis dalam buku?
2. Bagaimana membangun atau membuat aplikasi yang dapat mempermudah karyawan bagian keuangan dalam membuat dan mengelola laporan keuangan?

1.3 Batasan Masalah

Agar penelitian yang dilakukan dapat lebih terarah, maka ruang lingkup dari penelitian ini dibatasi sebagai berikut :

1. Sistem informasi akuntansi ini hanya menangani permasalahan pada proses pengelolaan data keuangan perusahaan dan dapat melakukan perhitungan laporan keuangan setiap bulannya.
2. Sistem informasi akuntansi ini masih menginput manual tanggal transaksi, tidak ada tampilan kalender pada penginputan tanggal transaksi.
3. Sistem informasi akuntansi ini belum ada fitur retur pembayaran jika ada barang yang tidak sesuai.
4. Sistem informasi akuntansi ini hanya berbasis *desktop*.

1.4 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Untuk merancang suatu aplikasi yang dapat melakukan pengolahan data berupa laporan keuangan dan menyimpan data tersebut ke dalam database agar tidak seperti sebelumnya yang hanya ditulis dalam buku
2. Dapat membangun atau membuat aplikasi yang dapat mempermudah karyawan bagian keuangan dalam membuat dan mengelola laporan keuangan.

1.5 Manfaat Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Dengan sistem informasi akuntansi ini, karyawan perusahaan bagian keuangan akan lebih mudah dalam membuat dan mengelola data berupa laporan keuangan dan menyimpan data tersebut ke dalam database.
2. Dengan sistem informasi akuntansi ini, karyawan perusahaan bagian keuangan akan dapat meminimalisasikan kesalahan dalam membuat laporan keuangan sekaligus dapat mempermudah dan mempercepat karyawan dalam pembuatan laporan keuangan perusahaan.

1.6 Sistematika Penulisan

Untuk memudahkan dalam memahami permasalahan yang dibahas, maka skripsi ini akan disusun dengan sistematika sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Dalam bab ini menjelaskan tentang latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode penelitian,dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Dalam bab ini akan dibahas tentang teori – teori yang bersangkutan dengan judul penulisan skripsi.

BAB III ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM

Dalam bab ini akan dibahas mengenai metode,analisis dan perancangan. Analisis ini diuraikan menjadi 3 yaitu : analisis kebutuhan, skenario *Use Case* , dan perancangan tampilan.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Dalam bab ini adalah berisikan tahapan yang penulis lakukan dalam mengembangkan sistem, desain, hasil tes dan implementasinya. Dari hasil yang didapat akan dilakukan pembahasan yang berisikan tentang hasil penelitian yaitu dengan melakukan uji coba setiap *button* dan *form* yang ada.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Dalam bab ini berisikan kesimpulan dan saran yang diterima setelah melakukan penelitian.

1.7 Metodologi Penelitian

Adapun metode penelitian yang dilakukan oleh penulis dalam pembuatan skripsi adalah dengan menggunakan metode *Waterfall* dengan langkah – langkah sebagai berikut:

1.7.1 Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data yang digunakan penulis dalam penelitian adalah

1. Metode Wawancara

   Metode wawancara adalah proses tanya jawab yang dilakukan secara langsung dengan pihak yang bersangkutan langsung dengan proses penyajian dan perhitungan data keuangan perusahaan. Dalam hal ini, wawancara dilakukan dengan Direktur CV. Mitra Overseas Trading, dan Bagian Akuntan pada CV. Mitra Overseas Trading.
2. Metode Observasi

   Metode observasi adalah metode pengumpulan informasi dengan cara mengamati atau peninjauan langsung terhadap objek penelitian, yaitu melakukan pengamatan atau peninjauan langsung terhadap laporan keuangan perusahaan CV. Mitra Overseas Trading.
3. Metode Studi Pustaka

   Pencarian dan pengumpulan data yang bersumber dari buku yang dijadikan referensi atau pencarian dengan media internet yang dijadikan untuk memperoleh data tambahan untuk melengkapi penulisan skripsi.

1.7.2 Tahapan Penelitian

Penelitian dilaksanakan secara langsung oleh penulis di CV. Mitra Overseas Trading yang bertempatkan pada Jalan Taman Malibu Indah Blok C No. 84 Medan. Penelitian yang dilakukan oleh penulis dimulai pada tanggal 13 Mei 2019.

Adapun uraian kegiatan yang dilaksanakan selama masa penelitian dapat dilihat pada tabel berikut :

Tabel 1.1 Jadwal Penelitian

No	Keterangan	2019						2020			
		Jun	Jul	Agt	Sept	Nov	Des	Jan	Feb	Mar	Apr
1.	Pengumpulan Data										
2.	Analisis Sistem										
3.	Perancangan Sistem										
4.	Pembangunan Sistem										
5.	Uji Coba										
6.	Laporan										

1.7.3 Analisis Sistem

Berdasarkan hasil pengamatan penulis pada perusahaan CV. Mitra Overseas Trading. Perusahaan ini secara keseluruhan masi bersifat manual. Seluruh laporan keuangan yang dikelola sendiri oleh bagian akuntan masi ditulis di dalam buku. Laporan keuangan yang dikelola sendiri dengan cara ditulis di dalam buku juga tidak jarang terjadi kesalahan yang menyebabkan kerugian bagi perusahaan

.

1.7.4 Perancangan Sistem

Untuk menangani masalah yang dihadapi perusahan CV. Mitra Overseas Trading, penulis memutuskan untuk merancang sistem informasi akuntansi yang dapat meminimalisir kesalahan dalam laporan keuangan. Perancangan sistem ini akan dimulai dari pembuatan *Use Case Diagram*. Untuk rancangan tampilan, penulis akan membuat *prototype* dengan menggunakan *Balsamiq Mockups.* Sistem yang telah dirancang sebelumnya akan dilanjutkan ke tahap pembangunan. Proses ini akan dimulai dengan merancang tampilan aplikasi dengan menggunakan bahasa pemrograman *Java* yaitu aplikasi *Netbeans IDE 8.2* dan database *MySQL Workbench.*

1.7.5 Uji Coba Sistem

Setelah tahap perancangan dan pembangunan program selesai, akan dilakukan pengujian oleh penulis sendiri dengan cara menjalankan aplikasi

tersebut dan mencari *bug* yang ada atau *error* yang ada pada aplikasi yang dibangun.

UNIVERSITAS PELITA HARAPAN