

BAB I

PENDAHULUAN

I.1 Latar Belakang

Sistem Informasi Akuntansi adalah Interaksi antara Akuntan, Komputer dan software keuangan yang mengelola data keuangan untuk menghasilkan laporan keuangan yang bermanfaat bagi perusahaan atau pemilik harta kekayaan.

Penjualan adalah suatu sistem kegiatan pokok perusahaan untuk memperjual belikan barang dan jasa yang perusahaan hasilkan. Dalam sistem penjualan terdapat dua macam, yaitu sistem penjualan secara tunai dan penjualan secara kredit (V. Wiratna Sujarweni ; 2015 :79).

Pengendalian Internal adalah semua rencana organisasi, metode, dan pengukuran yang dipilih oleh suatu kegiatan usaha untuk mengamankan harta kekayaan, mengecek keakuratan dan keandalan data akuntansi usaha tersebut, meningkatkan efesiensi operasional, dan mendukung dipatuhinya kebijakan manajrial yang telah ditetapkan.

Pengendalian Internal ini penting karena perusahaan suka atau tidak suka menghadapi banyak ancaman yang bisa mengganggu tercapainya tujuan sistem informasi akuntansi perusahaan. Sebuah sistem informasi yang tidak memasukan unsur pengendalian internal besar kemungkinan sistem informasi tersebut tidak ada gunanya. Salah satu tujuan pengendalian internal adalah menghasilkan informasi keuangan yang handal dan dapat dipercaya (Anastasia Diana & Lilis Setiawati : 2011 : 82).

Berdasarkan latar belakang yang telah dipaparkan pada paragraph di atas, maka penelitian skripsi ini penulis mengangkat judul “**Sisten Informasi Akuntansi Pengendalian Internal Penjualan pada PT. Abdi Jaya Karya Nusantara**” dengan tujuan untuk mengurangi kecurangan yang mungkin terjadi dalam sebuah perusahaan seperti hilangnya dokument, pencurian kas atau terjadinya suatu gempa yang mengakibatkan bangunan roboh dan merusak sistem pengendalian akuntansi pada perusahaan.

I.2. Ruang Lingkup

I.2.1. Identifikasi Masalah

Identifikasi yang ada pada penelitian ini diantaranya yaitu:

- a. Sistem pencatatan penjualan yang digunakan masih menggunakan Microsoft Excel
- b. Kurang baiknya pengendalian intern atas sistem penjualan yang diterapkan oleh perusahaan.

I.2.2. Rumusan Masalah

Adapun perumusan masalah dalam Penelitian ini adalah :

1. Bagaimana merancang Sistem Informasi Akuntansi Penjualan yang lebih efektif untuk PT. Abdi Jaya Karya Nusantara ?
2. Bagaimana penerapan pengendalian intern atas sistem penjualan pada PT. Abdi Jaya Karya Nusantara sudah berjalan secara efektif?

I.2.3. Batasan Masalah

Adapun Batasan Masalah Penelitian ini adalah:

- a. Membangun Sistem Informasi Akuntansi Penjualan pada PT. Abdi Jaya Karya Nusantara.
- b. Menampilkan Laporan Penjualan pada PT. Abdi Jaya Karya Nusantara
- c. Pembuatan program menggunakan Basis Data yaitu SQL Server, Aplikasi yang digunakan dalam pembuatan program yaitu VB. Net 2010.

I.3. Tujuan dan Manfaat

Adapun Tujuan dan Manfaat Penelitian ini adalah :

I.3.1 Tujuan Penelitian

Tujuan penelitian yang dilaksanakan adalah :

- a. Membangun dan merancang Sistem Informasi Akuntansi yang dapat memberikan kemudahan bagi karyawan pada PT. Abdi Jaya Karya Nusantara.
- b. Melakukan penerapan pengendalian Internal dengan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan pada PT. Abdi Jaya Karya Nusantara.
- c. Untuk mengetahui gambaran yang lebih jelas tentang pengendalian internal yang ada pada PT. Abdi Jaya Karya Nusantara.

I.3.2. Manfaat Penelitian

Manfaat dari penulis Penelitian yang dilaksanakan adalah :

- a. Memberikan kemudahan yang dirasakan oleh karyawan dalam melaksanakan sistem penjualan.

- b. Dapat mengetahui Sistem Informasi Akuntansi Pengendalian Internal Penjualan pada PT. Abdi Jaya Karya Nusantara sudah berjalan secara efektif atau belum.
- c. Dapat mengetahui gambaran yang lebih jelas tentang Pengendalian Internal pada PT. Abdi Jaya Karya Nusantara.

I.4. Metodologi Penelitian

Di dalam menyelesaikan penelitian ini penulis menggunakan 2 (dua) metode studi yaitu :

1. 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 :

a. Pengamatan (*Observasi*)

Melakukan pemantauan pada bagian staff penjualan untuk mendapatkan data penjualan.

b. Wawancara (*Interview*)

Wawancara ini dilakukan dengan cara mengadakan komunikasi langsung dengan orang-orang yang mempunyai peranan penting dalam perusahaan.

c. Sampling

Meneliti dan memilih dokumen perusahaan yang tersedia dan sesuai dengan bidang yang dipilih.

2. Studi Kepustakaan (*Library Research*)

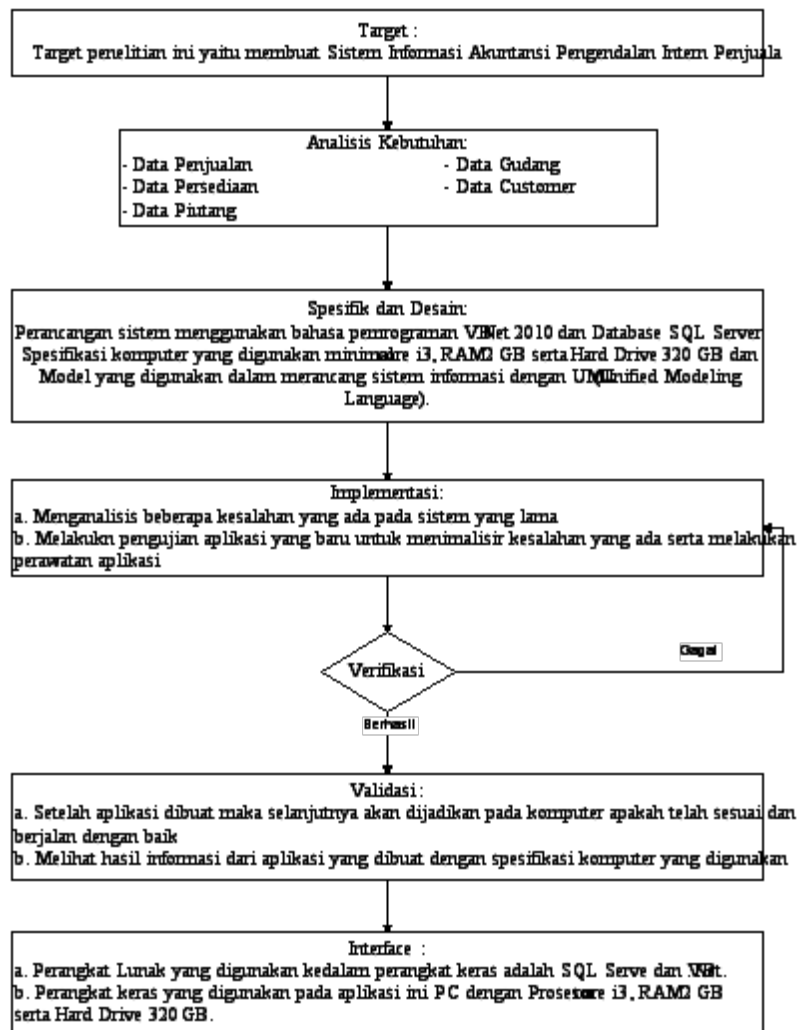
Penulis melakukan studi pustaka untuk memperoleh data-data yang berhubungan dengan penulisan Skripsi dari berbagai sumber bacaan seperti buku Pengolahan Basis Data MySQL dengan VB 2010, buku tentang pengendalian Internal, dan membahas tentang buku Akuntansi Penjualan.

Ada beberapa prosedur yang digunakan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. **Prosedur Perancangan**

Merupakan tata cara dan langkah-langkah yang diperlukan untuk mencapai tujuan perancangan yang dilakukan. Berikut adalah denah pada gambar 1

:



Gambar I.1 Prosedur Perancangan

Pada prosedur perancangan sistem di atas dapat diuraikan ke dalam beberapa tahapan yaitu Penelitian, tahap Analisa (*Analisis*), Spesifikasi, tahap Perancangan (*Design*) dan tahap Penerapan (*Implementasi*), Verifikasi serta tahap Validasi. Dan kegiatan yang dilakukan pada tiap-tiap tahap adalah sebagai berikut:

1.1. Target/ Tujuan Penelitian

Target penelitian ini yaitu membuat Sistem Informasi Akuntansi untuk Pengendalian Internal Penjualan pada PT. Abdi Jaya Karya Nusantara.

1.2. Analisis Kebutuhan

Tujuan utama tahap analisis kebutuhan sistem adalah untuk mengetahui syarat kemampuan atau kriteria yang harus dipenuhi oleh sistem agar

keinginan pemakai sistem dapat terwujud. Analisis kebutuhan sistem fungsional yang dapat dilihat pada Tabel I.1 dibawah ini :

NO	Kebutuhan	Rincian Kebutuhan
1	Data	- Data Penjualan
2	Basis Data	- Basis Data SQL Server
3	Perangkat Lunak	- VB. Net 2010 - SQL Server

Tabel I.1. Kebutuhan Sistem Fungsional

1.3. Spesifikasi dan Desain

Perancangan sistem menggunakan bahasa pemrograman VB. Net 2010 dan Database SQL Server. Spesifikasi komputer yang digunakan minimal *core i3*, *RAM* 2 GB serta *Hard Drive* 320 GB dan Model yang digunakan dalam merancang sistem informasinya dengan UML (*Unified Modeling Language*).

1.4. Implementasi dan Verifikasi

Berisi langkah – langkah yang dilakukan dalam pembuatan aplikasi serta tahapan – tahapan pengujian yang dilakukan untuk masing – masing peralatan yang dirancang.

1.5. Validasi

Berisi langkah – langkah yang dilakukan saat pengujian aplikasi secara keseluruhan dan ukuran untuk menilai apakah aplikas sudah bekerja dengan baik secara spesifikasi.

I.5. Keaslian Penelitian

Berikut adalah beberapa jurnal penelitian terdahulu terkait judul penelitian skripsi ini pada tabel I.2 :

Tabel I.2 Keaslian Penelitian

No	Peneliti	Judul	Metode	Kronologis
1.	Putu Mega Selvya Aviana (2012)	Penerapan Pengendalian Internal dalam Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Komputer.	-	<p>Studi kasus yang dilakukan oleh Rivai (2010), pada PT Transavia Otomasi Pratama melakukan analisis</p> <p>pengendalian internal dari masing-masing subsistem pada pengendalian aplikasi, yaitu boundary control, input control, processing control, dan output control. Berikut ini adalah uraian pengendalian internal PT Transavia Otomasi Pratama.</p> <p>Boundary Control yang dimaksud dengan boundary control adalah interface antara pengguna dengan sistem berbasis teknologi informasi. Tujuan utamanya adalah untuk mengenal identitas pemakai, dan untuk menjaga sumber daya sistem informasi digunakan oleh user dengan cara yang ditetapkan. Menjaga sumber daya sistem informasi dimaksudkan agar data-data yang terdapat dalam file komputer tidak disalahgunakan oleh user yang tidak berkepentingan untuk mengakses atau mengambil data tersebut.</p>
2	Heny Puji Asrini	Evaluasi Penerapan Sistem Pengendalian Intern Penjualan		Istilah sistem pengendalian intern mempunyai dua pengertian dalam arti sempit dan dalam arti luas.

		(Ekspor)	<p>Bambang hartadi (1997: 3) memberikan pengertian: dalam arti sempit istilah tersebut merupakan prosedur-prosedur dan mekanis untuk memeriksa ketelitian dari data-data administrasi seperti pencocokan penjumlahan mendatar dan penjumlahan kebawah. Dalam arti luas sistem pengendalian intern merupakan sistem yang terdiri dari berbagai unsur dengan tujuan untuk melindungi harta milik, menelitiketepatan dan sampai seberapa jauh data akuntansi dapat dipercaya mendorong efisiensi dan Menjamin dipatuhinya kebijakan perusahaan. Sistem pengendalian intern mempunyai tiga unsur yaitu lingkungan pengendalian, sistem akuntansi dan prosedur pengendalian. Lingkungan pengendalian mencerminkan sikap dan tindakan para pemilik dan manajer perusahaan</p>
--	--	----------	---

				mengenai pentingnya pengendalian intern perusahaan. Efektifitas unsur pengendalian intern sangat ditentukan oleh atmosfer yang diciptakan lingkungan pengendalian.
--	--	--	--	--

I.6. Lokasi Penelitian

Penelitian ini dilakukan pada PT. Abdi Jaya Karya Nusantara di Jln. Rawe Raya No. 18 Martubung.

I.7. Sistematika Penulian

Adapun sistematika penulisan yang diajukan dalam tugas akhir ini adalah sebagai berikut :

BAB I : PENDAHULUAN

Pada bab ini menerapkan tentang latar belakang, ruang lingkup, permasalahan, tujuan dan manfaat, metode penelitian dan sistematika penulisan.

BAB II : TINJAUAN PUSTAKA

Pada bab ini menerangkan tentang teori-teori dan metode yang berhubungan dengan topik yang dibahas atau permasalahan yang sedang dihadapi yaitu berupa pembahasan mengenai sistem informasi akuntansi, UML, ERD dan Normalisasi.

BAB III : ANALISIS DAN PERANCANGAN

Pada bab ini mengemukakan tentang analisa sistem yang sedang berjalan, evaluasi sistem yang berjalan dan desai sistem secara detail.

BAB IV : HASIL DAN UJI COBA

Pada bab ini menerangkan hasil dan pembahasan program yang dirancang serta kelebihan dan kekurangan sistem yang dirancang.

BAB V : KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini berisi kesimpulan dan saran dari penulis sebagai perbaikan di masa yang akan datang untuk sistem yang sudah dirancang.