

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PADA
PENGELOLAAN PERSEDIAAN
(STUDI KASUS PADA TOKO BUKU KALAM HIDUP
BANDUNG)**



SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Ekonomi

**Oleh:
Bayu Indra Kesuma
2014130194**

**UNIVERSITAS KATOLIK PARAHYANGAN
FAKULTAS EKONOMI
PROGRAM SARJANA AKUNTANSI
Terakreditasi oleh BAN-PT No. 1789/SK/BAN-PT/Akred/S/VII/2018
BANDUNG
2018**

**DESIGN OF INFORMATION SYSTEM IN INVENTORY
MANAGEMENT
(CASE STUDY ON KALAM HIDUP BANDUNG)**



UNDERGRADUATE THESIS

Submitted to complete part of the requirements
for Bachelor's Degree in Economics

**By
Bayu Indra Kesuma
2014130194**

**PARAHYANGAN CATHOLIC UNIVERSITY
FACULTY OF ECONOMICS
PROGRAM IN ACCOUNTING
Accredited by National Accreditation Agency
No. 1789/SK/BAN-PT/Akred/S/VII/2018
BANDUNG
2018**

UNIVERSITAS KATOLIK PARAHYANGAN

**FAKULTAS EKONOMI
PROGRAM SARJANA AKUNTANSI**



**PERSETUJUAN SKRIPSI
PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PADA
PENGELOLAAN PERSEDIAAN
(STUDI KASUS PADA TOKO BUKU KALAM HIDUP
BANDUNG)**

Oleh:

Bayu Indra Kesuma
2014130194

Bandung, Juli 2018

Ketua Program Sarjana Akuntansi,

Gery Raphael Lusanjaya, S.E., M.T.

Pembimbing Skripsi,

Dr. Amelia Setiawan, S.E., M.Ak., CISA.

PERNYATAAN

Saya yang bertanda-tangan di bawah ini,

Nama : Bayu Indra Kesuma
Tempat, tanggal lahir : Bandung, 29 Mei 1996
NPM : 2014130194
Program studi : Akuntansi
Jenis Naskah : Skripsi

Menyatakan bahwa skripsi dengan judul:

Perancangan Sistem Informasi Pada Pengelolaan Persediaan
(Studi Kasus Pada Toko Buku Kalam Hidup Bandung)

Yang telah diselesaikan dibawah bimbingan :

Dr. Amelia Setiawan, S.E., M.Ak., Ak., CISA.

Adalah benar-benar karyatulis saya sendiri;

1. Apa pun yang tertuang sebagai bagian atau seluruh isi karya tulis saya tersebut di atas dan merupakan karya orang lain (termasuk tapi tidak terbatas pada buku, makalah, surat kabar, internet, materi perkuliahan, karya tulis mahasiswa lain), telah dengan selayaknya saya kutip, sadur atau tafsir dan jelas telah saya ungkap dan tandai
2. Bahwa tindakan melanggar hak cipta dan yang disebut, plagiat (Plagiarism) merupakan pelanggaran akademik yang sanksinya dapat berupa peniadaan pengakuan atas karya ilmiah dan kehilangan hak kesarjanaan.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran dan tanpa paksaan oleh pihak mana pun.

Pasal 25 Ayat (2) UU No.20 Tahun 2003: Lulusan perguruan tinggi yang karya ilmiahnya digunakan untuk memperoleh gelar akademik profesi, atau vokasi terbukti merupakan jiplakan dicabut gelarnya.

Pasal 70 Lulusan yang karya ilmiah yang digunakannya untuk mendapatkan gelar akademik, profesi, atau vokasi sebagaimana dimaksud dalam

Pasal 25 Ayat (2) terbukti merupakan jiplakan dipidana dengan pidana perkara paling lama dua tahun dan/atau pidana denda paling banyak Rp. 200 juta.

Bandung,

Dinyatakan tanggal : 6 Juli 2018

Pembuat pernyataan :



(Bayu Indra Kesuma)

ABSTRAK

Bisnis toko buku rohani di Bandung berkembang cukup pesat, mengingat menurut Kementerian Agama Jawa Barat, di kota ini banyak pemeluk agama Kristen dan Katolik. Dalam bisnis toko buku, persediaan merupakan salah satu hal yang sangat penting untuk kegiatan operasional. Toko buku tersebut harus dapat mengelola persediaan yang dimiliki. Dalam pengelolaan persediaan tersebut, dibutuhkan pula pengendalian yang memadai agar ketika sedang dibutuhkan persediaan tersebut dapat diperoleh dengan waktu yang tepat, jumlah yang tepat, dan terutama dalam hal pembuatan keputusan terkait persediaan.

Pengelolaan persediaan pada toko buku pada umumnya terdiri dari pembelian persediaan dan penjualan persediaan tersebut. Pengendalian yang dimaksud oleh penulis merupakan *internal environment, objective setting, event identification, risk assessment, risk response, control activities, information and communication, dan monitoring*.

Penelitian ini digolongkan sebagai *descriptive study*, dimana dalam pengambilan datanya bertujuan untuk mendapatkan informasi terkait karakteristik dari objek penelitian. Sumber data yang diperoleh merupakan sumber data primer yang berupa hasil observasi dan wawancara, serta sumber data sekunder yang didapat dari perusahaan. Teknik pengumpulan data yang dilakukan berupa studi lapangan dan studi literatur. Penulis memilih Kalam Hidup sebagai tempat penelitian mengenai perancangan sistem informasi pada pengelolaan persediaan.

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan oleh penulis, terdapat beberapa masalah mengenai pengelolaan persediaan yang diaplikasikan pada Kalam Hidup. Aktivitas terkait pengelolaan persediaan tersebut belum didokumentasikan dengan baik, yang nantinya akan mempengaruhi pembuatan keputusan. Penelitian ini diharapkan dapat meminimalkan masalah-masalah tersebut. Penulis memberikan saran untuk menerapkan struktur organisasi yang lebih terstruktur dan terorganisir agar setiap individu memiliki deskripsi pekerjaan yang lebih fokus terhadap pekerjaannya masing-masing. Dengan demikian, diharapkan perancangan sistem informasi pada pengelolaan persediaan dapat bermanfaat bagi Kalam Hidup.

Kata kunci: desain sistem informasi, pengelolaan persediaan, pembelian, penjualan

ABSTRACT

Religious bookstore business is growing rapidly, considering there's so many Christian and Catholic people in this city. In bookstore business, inventory is one of the most important things for operational activities. Bookstore must be able to manage their inventory. In the inventory management, adequate controls are needed so that when the inventory is needed it can be obtained in the right time, in the right amount, and especially in decision making related to inventory

The management of inventories in bookstore in general consists of the purchase of inventories and the selling of it. The control referred to by the author is the internal environment, objective setting, event identification, risk assessment, risk response, control activities, information and communication, and monitoring.

This research is classified as a descriptive study, where in the data collection aims to obtain information related to the characteristics of the object of research. Source of data obtained is primary data source that obtained from observation and interview, and secondary data source which is organizational structure and job description. Data collection techniques were conducted in the form of field studies and literature studies. The author chooses Kalam Hidup as the place of research on the design of information systems on inventory management.

From the results of research that has been done by the author, there are some problems regarding the management of inventory applied to Kalam Hidup. These activities are not yet sufficiently documented, which will affect decision-making. This research is expected to minimize these problems. The authors provide suggestions for implementing a more organized and structured organizational structure so that each individual has a job description that is completely differentiated and more focused on their respective work. Thus, it is expected that the design of information systems on inventory management can be beneficial for Kalam Hidup.

Keywords: design of information systems, inventory management, purchases, sales

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karunia-Nya yang telah dilimpahkan kepada penulis, sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “Perancangan Sistem Informasi Pada Pengelolaan Persediaan (Studi Kasus Pada Toko Buku Kalam Hidup Bandung)”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat akademik dalam pencapaian gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Akuntansi, Fakultas Ekonomi, Universitas Katolik Parahyangan.

Peneliti menyadari bahwa proses penelitian dan penyusunan skripsi ini tidak dapat terselesaikan tanpa adanya bantuan, dukungan, dan dorongan dari beberapa pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini peneliti ingin menyampaikan rasa hormat dan terima kasih yang sebesar-besarnya, khususnya kepada:

1. Bapak Bambang Suprpto dan Ibu Ning Wahjuni yang telah memberikan kesempatan kepada peneliti untuk mengecap bangku pendidikan di Universitas Katolik Parahyangan, mendoakan peneliti dalam penyelesaian studi, dan mendukung peneliti baik dalam moril maupun materiil.
2. Beni Christianto Raharjo selaku kakak peneliti yang sudah memberikan banyak masukan, dan mendukung peneliti dalam penyusunan skripsi ini.
3. Direktur dan seluruh karyawan Kalam Hidup Bandung selaku objek penelitian yang sudah memperbolehkan peneliti untuk membuat penelitian, dan memberikan data-data yang dibutuhkan.
4. Ibu Dr. Amelia Setiawan, S.E., M.Ak., Ak., CISA. selaku dosen pembimbing dan dosen wali penulis. Terima kasih atas waktu dan arahan yang diberikan kepada penulis dari awal perkuliahan hingga akhir penyusunan skripsi sehingga dapat menyelesaikan skripsi dengan baik.
5. Bapak Gery Raphael Lusanjaya, S.E., M. T. selaku Ketua Program Studi Akuntansi Universitas Katolik Parahyangan dan teman baik peneliti. Terima kasih atas semua saran yang diberikan baik dalam hal akademik maupun non-akademik.
6. Bapak Tanto Kurnia S.T, M.A., M.Ak. selaku dosen dan teman baik peneliti. Terima kasih sudah banyak membantu peneliti dalam pembuatan Access sehingga peneliti menemukan pencerahan dan dapat menyelesaikan Access dengan baik. Terima kasih juga sudah sering membantu peneliti baik dalam hal akademik maupun non-akademik.

7. Bapak Prof. Dr. Hamri Djajadikerta, Drs., Ak., M.M. selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Parahyangan.
8. Ibu Paulina Permatasari S.E., M.Ak., CMA., CSRS., CSRA. selaku dosen wali.
9. Seluruh dosen Program Studi S1 Akuntansi yang telah memberikan waktu dan tenaga untuk mendidik dan memberikan ilmu kepada peneliti.
10. Seluruh staf Tata Usaha Fakultas Ekonomi yang telah membantu kelancaram proses perkuliahan serta memberikan informasi dan bantuan yang bermanfaat.
11. Haggai Fortress, Albertus Edwin Dachi, Arsibal Bramanda dan Sheila sebagai teman bodoh peneliti. Terima kasih sudah berbagi tingkah diluar batas wajar, kosten untuk bernaung, dan makanan serta pinjaman uang ketika akhir bulan. Terima kasih sudah mengerti kekurangan peneliti dan mau sering membantu peneliti. Segera menyusul kawan-kawan, jangan terlalu nyaman di kampus!
12. Deo, Elva, Tanti, Veve, Yessi, Haggai, Arthur, Cipi, Peter, Chris, Arsibal, dan Garry selaku teman Non-PM HMPSA 2016-2017. Terima kasih sudah memberikan pengalaman berharga sebagai Kepala Departmen Kesejahteraan Mahasiswa. Terima kasih atas segala GP, gladi, hari H, dan rapat yang sangat menyita waktu nanum benar-benar *worth it*. Jangan terlalu sibuk kerja, nanti kita gabisa main lagi.
13. Neisha, Mega, Arsibal, Akang, dan Dachi sebagai teman Mobile Legend peneliti.
14. Theresa Rezalin, Yere Sampe, dan Nathanael Andreas sebagai anak peneliti di HMPSA. Terima kasih sudah menjadi anak-anak yang unik dan terkadang sulit diatur. Terima kasih atas segala kepanikan yang kalian buat selama satu tahun penuh. Terima kasih juga sudah memberikan banyak pelajaran kepada peneliti. Cepet nyusul ya, nilai benerin!
15. Teman-teman Akuntansi 2012, 2013, 2014, 2015 dan 2016 yang sudah menemani peneliti baik saat belajar, skripsian, maupun sekedar nongkrong. Terima kasih sudah menemani peneliti, belajar bersama peneliti, dan berbagi cerita dengan peneliti
16. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu. Terimakasih atas segala kontribusi yang diberikan.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, karena adanya keterbatasan pengetahuan dan kemampuan peneliti. Oleh karena itu, peneliti

dengan sangat terbuka atas kritik dan saran yang membangun untuk lebih menyempurnakan penelitian ini. Akhir kata, peneliti berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca dan semua pihak yang memerlukan. Terima kasih.

Bandung, 6 Juli 2018

Bayu Indra Kesuma

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	ix
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Penelitian	1
1.2. Rumusan Masalah Penelitian	3
1.3. Tujuan dan Kegunaan Penelitian.....	3
1.4. Kerangka Pemikiran	4
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Sistem Informasi	7
2.1.1. Definisi Sistem.....	7
2.1.2. Definisi data dan informasi	7
2.1.3. Sistem Informasi Akuntansi.....	7
2.1.4. Komponen Sistem Informasi Akuntansi	8
2.1.5. Kegunaan Sistem Informasi Akuntansi.....	8
2.2. Pengertian <i>Database</i>	9
2.2.1. <i>Database Modelling</i>	10
2.2.2. <i>Database Designing</i>	10
2.2.3. <i>Data Mining</i>	10
2.2.4. <i>Database Migration</i>	11
2.2.5. <i>Database Maintenance</i>	11
2.2.6. <i>Relational Database</i>	11
2.3. <i>Business Process</i>	12

2.3.1. Siklus Penjualan.....	12
2.3.2. Siklus Pembelian.....	14
2.4. <i>Knowledge Map</i>	16
BAB 3. METODE DAN OBJEK PENELITIAN	18
3.1. Metode Penelitian.....	18
3.1.1. Sumber Data.....	18
3.1.2. Teknik Pengumpulan Data.....	19
3.1.3. Teknik Pengolahan Data	20
3.1.4. Ruang Lingkup Penelitian.....	20
3.1.5. Kerangka Penelitian	20
3.2. Objek Penelitian	22
3.2.1. Profil dan Sejarah Singkat Perusahaan	23
3.2.2. Visi, Misi, Struktur Organisasi dan <i>Job Description</i> Perusahaan.....	24
3.2.3. Siklus Pembelian & Penjualan pada Kalam Hidup Bandung	35
BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	37
4.1. Analisis Struktur Organisasi dan <i>Job Description</i> di Kalam Hidup	37
4.1.1. Analisis Struktur Organisasi	37
4.1.2. Analisis <i>Job Description</i>	39
4.2. Analisis Sistem Informasi Akuntansi Terkait Pengelolaan Persediaan	41
4.2.1. Analisis Siklus Pembelian.....	41
4.2.2. Analisis Siklus Penjualan.....	44
4.3. Perancangan Desain Sistem Informasi Akuntansi	45
4.3.1. Ruang Lingkup Desain Sistem Informasi Akuntansi.....	45
4.3.2. Desain Konseptual	45
4.3.3. <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD).....	46
4.3.4. Desain Fisik dan <i>System Requirements</i>	47

BAB 5. SIMPULAN DAN SARAN.....	54
5.1. Simpulan.....	54
5.2. Saran	55
5.2.1. Saran Untuk Perusahaan	55
5.2.2. Saran Untuk Penelitian Berikutnya.....	55

DAFTAR PUSTAKA

RIWAYAT HIDUP PENULIS

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1. Skema Kerangka Pemikiran	6
Gambar 2.1. <i>Knowledge Map</i>	16
Gambar 3.1. Kerangka Penelitian	22
Gambar 3.2. Bagan Struktur Organisasi Perusahaan Kalam Hidup.....	24
Gambar 3.2. Siklus Pembelian pada Kalam Hidup.....	35
Gambar 3.3 Siklus Penjualan pada Kalam Hidup	36
Gambar 4.1. Bagan Struktur Organisasi Perusahaan Kalam Hidup (rekomendasi) ..	39
Gambar 4.2. Flowchart Siklus Pembelian pada Kalam Hidup (rekomendasi)	41
Gambar 4.3. Flowchart Siklus Penjualan pada Kalam Hidup (rekomendasi).....	44
Gambar 4.4. <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD) Kalam Hidup	46
Gambar 4.5. <i>Relational Database</i> Kalam Hidup	47
Gambar 4.6. Tampilan <i>Login</i>	48
Gambar 4.7. Tampilan <i>Main Menu Admin</i>	49
Gambar 4.8. Contoh tampilan <i>Main Menu</i> untuk karyawan.....	49
Gambar 4.9. Tampilan <i>Form</i> Permohonan Pembelian.....	50
Gambar 4.9. Tampilan <i>Form Purchase Order</i>	50
Gambar 4.10. Tampilan <i>Form Receiving Report</i>	51
Gambar 4.11. Tampilan <i>Report</i> Barang	51

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Penelitian

Teknologi sudah berkembang sangat pesat di era sekarang ini. Hampir semua aspek kehidupan manusia sudah berubah dengan adanya teknologi. Tidak terkecuali akuntansi, terkhususnya di sistem informasi akuntansi. Sistem informasi akuntansi yang awalnya berbasis manual, kini berubah menjadi berbasis teknologi. Ada beberapa alasan mengapa teknologi dapat diterapkan dalam sistem informasi akuntansi. Teknologi membuat operasi sistem informasi menjadi lebih mudah. Dengan adanya perangkat lunak yang tersedia, perusahaan akan lebih mudah untuk mengelola sistem informasi akutansinya. Selain itu, dengan adanya teknologi, informasi dapat ditarik dengan cepat dari sistem informasi akuntansi. Tidak hanya cepat, informasi yang dihasilkan juga berkualitas.

Dengan adanya teknologi, tentu akan merubah perusahaan dalam menjalankan operasinya. Tadinya perusahaan menerapkan metode manual, dan kini beralih ke metode yang lebih terkomputerisasi. Hampir semua industri terkena dampak dari teknologi, tidak terkecuali industri penerbitan.

Organisasi nirlaba tetap harus menjaga efektivitas kinerja dan akuntabilitas kepada semua pemangku kepentingan (Barman, 2007). Penggunaan indikator finansial dan non finansial untuk mengevaluasi kinerja organisasi adalah hal yang krusial, baik dari sisi manajemen maupun sisi pemangku kepentingan lainnya. Oleh karena itu, agar dapat mengevaluasi kinerja dengan indikator finansial, organisasi perlu menyusun laporan keuangan (Charity Commission, 2005). Akan tetapi analisis dari laporan keuangan saja tidak cukup untuk mengevaluasi kinerja. Biasanya keberhasilan organisasi nirlaba diukur dari apakah tujuan didirikannya organisasi sudah tercapai atau belum. Namun pelaporan keuangan tidak dapat diabaikan karena perusahaan tetap harus memperhatikan kinerja keuangannya agar dapat mencapai tujuannya (Jegers, 2010).

Tempat penelitian kali ini adalah sebuah toko buku Kristen *non-profit* di Bandung bernama Kalam Hidup. Kalam Hidup adalah perusahaan penerbit buku-buku Kristen. Perusahaan Kalam Hidup didirikan oleh Rev. Dr. Robert Alexander

Jaffray di Kota Makassar tahun 1930. Selain di Bandung, perusahaan Kalam Hidup juga memiliki kantor-kantor cabang, diantaranya ada di Jakarta, Surabaya, Makassar, Kupang, Abepura, Pontianak, Samarinda, Timika, Tarakan dan Mamuju. Tidak hanya menerbitkan buku, perusahaan Kalam Hidup juga memiliki toko buku sendiri untuk memasarkan buku-buku Kristen yang diterbitkannya.

Di lembaga ini pengelolaan sistem informasi yang ada dapat dikatakan belum terkelola dengan baik. Salah satu fenomena yang sering terjadi adalah tidak sinkronnya data stok yang ada di bagian pengadaan dan stok sebenarnya yang ada di toko. Karena sistem yang tidak dapat diandalkan, perusahaan tidak mengetahui data mana yang benar, sehingga perusahaan tidak mengetahui apakah perbedaan pencatatan ini disebabkan oleh kesalahan pencatatan atau memang ada barang yang benar-benar hilang. Karena hal ini sering timbul kesalahpahaman antara kedua bagian.

Perusahaan Kalam Hidup sebenarnya memiliki peluang untuk berkembang pesat. Bandung adalah kota metropolitan, dimana keberagaman beragama terasa sangat kental. Hampir semua agama ada di Bandung, tidak terkecuali agama Kristen. Menurut data Kementerian Agama Jawa Barat, jumlah penganut agama Kristen di Kota Bandung adalah yang paling banyak di Jawa Barat, yaitu mencapai 606.092 orang dari total 2.178.002 orang penganut agama Kristen di Jawa Barat. Jumlah gereja yang ada di Kota Bandung juga paling banyak diantara daerah lain di Jawa Barat. Dari total 2.062 gereja yang ada di Jawa Barat, 408 diantaranya ada di Kota Bandung¹. Dengan banyaknya umat Kristen di Bandung, kebutuhan buku-buku Kristen di Bandung bisa dikatakan cukup besar. Oleh karena itu walaupun perusahaan Kalam Hidup merupakan lembaga nirlaba, perusahaan perlu mengelola sistem informasinya agar terus berkembang.

Berdasarkan fenomena diatas, penulis menyadari bahwa di perusahaan nirlaba sistem informasi akuntansi tetap menjadi pilar dalam meningkatkan kualitas usahanya. Diperlukan desain sistem informasi yang sesuai dengan perusahaan agar dapat berjalan dengan baik. Oleh karena itu, penulis tertarik untuk melakukan penelitian dengan ruang lingkup desain sistem informasi akuntansi di perusahaan nirlaba.

¹ <http://jabar.kemenag.go.id/file/dokumen/kristen.pdf>, diakses pada tanggal 7 Maret 2018 jam 15.06

1.2. Rumusan Masalah Penelitian

Berdasarkan fenomena diatas, penulis menemukan beberapa masalah yang timbul, yaitu:

1. Bagaimana struktur organisasi dan deskripsi pekerjaan yang sudah diterapkan di Kalam Hidup untuk mengelola persediaannya?
2. Bagaimana sistem informasi akuntansi yang selama ini diterapkan di perusahaan?
3. Bagaimana perancangan dan analisis sistem informasi dapat meminimalkan kelemahan yang saat ini ada di perusahaan?

1.3. Tujuan dan Kegunaan Penelitian

Berdasarkan rumusan masalah diatas, penelitian ini diharapkan mencapai beberapa tujuan, yaitu:

1. Mengetahui bagaimana struktur organisasi dan *job description* yang sudah diterapkan di Kalam Hidup untuk mengelola persediaannya.
2. Mengetahui bagaimana sistem informasi akuntansi yang selama ini diterapkan perusahaan.
3. Mengetahui bagaimana perancangan dan analisis sistem informasi dapat meminimalkan kelemahan yang saat ini ada di perusahaan.

Tidak terbatas pada tujuan, peneliti berharap penelitian ini dapat memberikan kegunaan ke berbagai pihak, seperti:

1. Bagi Peneliti

Penelitian ini sebagai sarana bagi peneliti untuk mengaplikasikan ilmu yang selama ini didapat. Selain itu peneliti mendapat kesempatan untuk mempelajari hal-hal baru yang mungkin belum pernah dipelajari sebelumnya.

2. Bagi Perusahaan

Penelitian ini sebagai gambaran terkait pentingnya sistem informasi untuk meningkatkan kinerja. Selain itu penelitian ini dapat menjadi bahan evaluasi untuk memingkatkan kinerja perusahaan kedepannya.

3. Bagi Peneliti Selanjutnya

Penelitian ini sebagai dasar untuk penelitian selanjutnya. Selain itu penelitian ini dapat memberikan ide penelitian baru untuk memperluas ilmu

pengetahuan di bidang organisasi nirlaba maupun di bidang sistem informasi akuntansi.

1.4. Kerangka Pemikiran

Seperti yang sudah dijelaskan diatas, Kalam Hidup merupakan perusahaan nirlaba yang bergerak di bidang penerbitan, khususnya penerbitan buku-buku Kristen. Lokasi perusahaan yang ada di kota Bandung seharusnya memicu perkembangan yang pesat karena kebutuhan buku-buku Kristen di Bandung dapat dikatakan tinggi. Namun kinerja Kalam Hidup dapat dikatakan kurang baik, salah satunya akibat penerapan sistem informasi akuntansi yang tidak optimal.

Memang tidak ada aturan yang mengharuskan perusahaan nirlaba untuk menyusun laporan keuangan, sehingga seringkali perusahaan mengabaikan sistem informasi akuntansi. Padahal sistem informasi tetap menjadi hal yang penting di perusahaan nirlaba. Dengan sistem informasi yang baik, informasi yang dihasilkan akan berkualitas. Informasi yang berkualitas akan membantu perusahaan dalam mengambil keputusan.

Perkembangan teknologi sudah merambah ke hampir semua aspek, termasuk ke dalam sistem informasi akuntansi. Sistem informasi akuntansi kini dapat berbasis komputer, sehingga mempermudah perusahaan dalam mengoperasikannya. Selain itu, biaya untuk mengimplementasikan sistem informasi berbasis komputer juga tidak besar, sehingga perusahaan nirlaba pun bisa mengimplementasikan sistem informasi berbasis komputer.

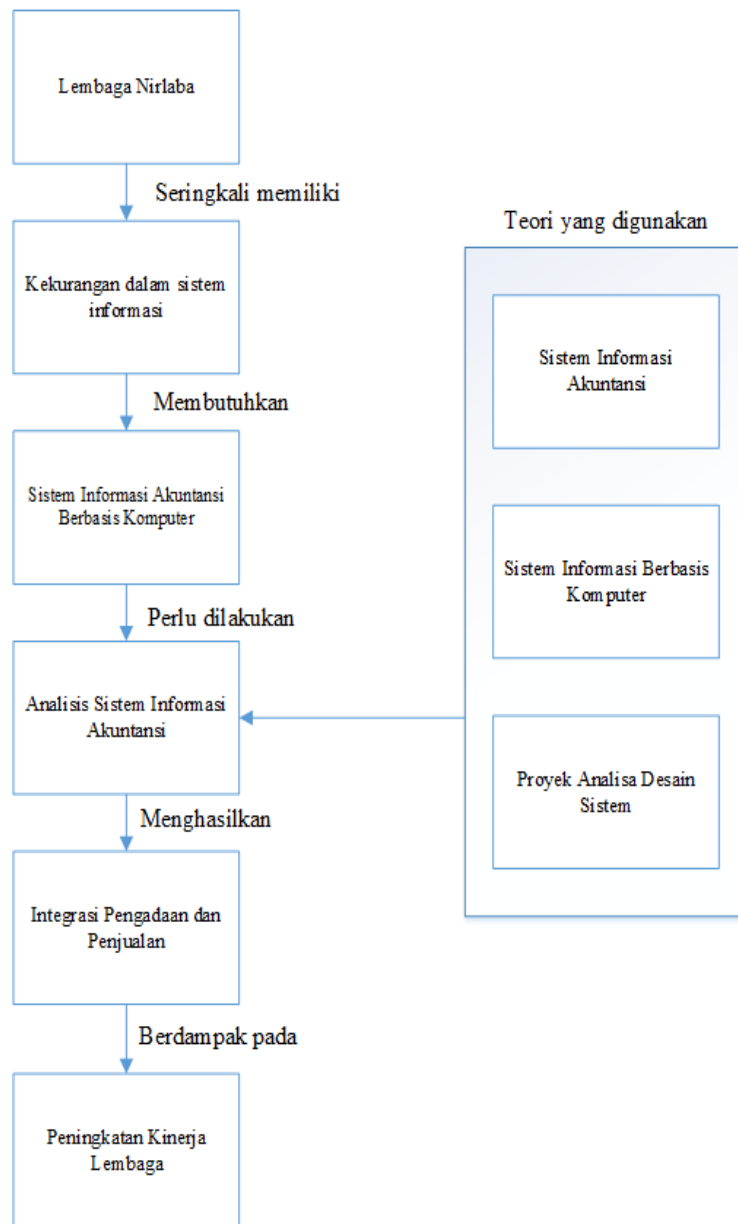
Dalam melakukan analisis terhadap sistem informasi yang diterapkan di perusahaan, peneliti perlu menganalisis siklus terkait pengadaan, yang menjadi input dari sistem yang ada. Peneliti perlu menganalisis proses otorisasi pembelian agar semua pembelian yang dilakukan adalah pembelian persediaan yang sah. Peneliti juga perlu menganalisis pencatatan persediaan di perusahaan, apakah pencatatan di bagian pengadaan dan bagian toko sudah terintegrasi atau belum. Selain itu peneliti perlu menganalisis pencatatan penjualan untuk mengetahui apakah pencatatan jumlah stok akhir di bagian toko sudah sama dengan yang ada di bagian pengadaan.

Sistem informasi akuntansi dapat didefinisikan sebagai kumpulan sumber dayam seperti manusia dan peralatan, yang dirancang untuk mengubah data

finansial dan data lain menjadi informasi. Informasi tersebut dikomunikasikan ke semua pengambil keputusan. Sistem informasi akuntansi melakukan transformasi data melalui sistem manual maupun terkomputerisasi (Bodnar & Hopwood, 2014:1). Sistem informasi memiliki 6 komponen di dalamnya, yaitu: (1) Pengguna sistem; (2) Prosedur dan perintah yang digunakan untuk mengumpulkan, mengolah, dan menyimpan data; (3) Data terkait organisasi dan aktivitas bisnisnya; (4) Perangkat lunak yang digunakan untuk mengolah data; (5) Infrastruktur teknologi informasi, termasuk computer, perangkat pendukung, dan jaringan yang digunakan di dalam sistem informasi akuntansi; dan (6) Pengendalian internal dan pengamanan data (Romney & Steinbart, 2015:10).

Setelah dilakukan analisis terhadap sistem yang ada di perusahaan, akan ada rekomendasi yang dikeluarkan oleh peneliti. Rekomendasi ini apabila diaplikasikan diharapkan dapat mengintegrasikan pencatatan di bagian pengadaan dan penjualan (toko). Dengan terintegrasinya kedua bagian ini, diharapkan kinerja perusahaan dapat meningkat karena informasi yang dihasilkan dari sistem pengadaan berkualitas, dan dapat mendukung pengambilan keputusan. Berikut merupakan gambar skema kerangka pemikiran penelitian ini.

Gambar 1.1.
Skema Kerangka Pemikiran



Sumber: Olahan Penulis