

# Perancangan Dan Pengembangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Berbasis Web Pada Jambi Herbal Shop

*Lily Chrisnawati<sup>1</sup>, Joni Devitra<sup>2</sup>*

*Program Studi Magister Sistem Informasi, Pasca Sarjana STIKOM Dinamika Bangsa, Jambi  
Jl. Jend. Sudirman Thehok – Jambi, (0741) 35096 / (0741) 35093  
E-mail : [Lilychrisnawati95@gmail.com](mailto:Lilychrisnawati95@gmail.com)<sup>1</sup>, [devitrajoni@yahoo.co.id](mailto:devitrajoni@yahoo.co.id)<sup>2</sup>*

## Abstract

Research on the Jambi Herbal Shop conducted to analyze and design the existing system, in order to overcome the problems associated with the sale and stock of goods of faced by Jambi Herbal Shop as well as the calculation of profits. The research method is done by using the method of analysis of the interviews, library research and design method. The results showed some of the weaknesses of the existing system is still using manual system for recording and sales. It is considered less effective and efficient because it requires a long time in the sales process and the calculation of profits in that way. Based on the analysis of the author, the author merancang an accounting information system to solve the existing problems that generated an accounting information system that is capable of displaying trading company income statements, statements of accounts receivable, goods report, sales reports and accounts payable so as to accelerate the sales process and increase sales there.

*Keywords:* Information Systems, Accounting

## Abstrak

Penelitian pada Jambi Herbal Shop dilakukan untuk menganalisis dan merancang sistem yang ada, agar dapat mengatasi masalah-masalah yang berkaitan dengan penjualan dan stok barang yang dihadapi oleh Jambi Herbal Shop serta perhitungan keuntungan. Metode penelitian dilakukan dengan menggunakan metode analisa hasil wawancara, studi pustaka dan metode perancangan. Hasil penelitian menunjukkan beberapa kelemahan dari sistem yang ada yaitu masih menggunakan sistem pencatatan dan penjualan manual serta belum memiliki kebijakan atau aturan yang baik dalam pengelolaan barang dan layanan transaksi penjualan dan pembelian. Hal ini dirasa kurang efektif dan efisien karena memerlukan waktu yang lama dalam proses penjualan dan perhitungan keuntungan dengan cara seperti itu. Berdasarkan analisis penulis maka penulis merancang sebuah sistem informasi akuntansi untuk menyelesaikan permasalahan yang ada sehingga dihasilkan sebuah sistem informasi akuntansi yang mampu menampilkan laporan laba rugi perusahaan dagang, laporan piutang, laporan barang, laporan penjualan dan laporan hutang sehingga dapat mempercepat proses penjualan serta meningkatkan penjualan yang ada.

*Kata Kunci :* Sistem Informasi, Akuntansi

© 2020 Jurnal MANAJEMEN SISTEM INFORMASI.

## 1. Pendahuluan

Dengan perkembangan teknologi yang semakin meningkat sehingga menuntut perolehan informasi secara cepat. Maka tidak heran banyak pelaku bisnis sekarang yang menggunakan teknologi untuk memperlancar aktivitas bisnis mereka. Sistem informasi penjualan dengan menggunakan komputer *server* serta menggunakan *smart phone* berbasis android saat ini juga banyak diterapkan di bidang bisnis yang memberikan solusi bagi perusahaan-perusahaan untuk mempermudah proses bisnis yang terdapat dalam perusahaan mereka. Bahkan saat ini banyak yang mengintegrasikan program

penjualan perusahaannya ke media internet sehingga dapat diakses dengan mudah dan dimana saja diinginkan.

Jambi Herbal Shop adalah sebuah usaha yang awalnya bergerak dibidang penjualan produk herbal dan melakukan ekspansi penjualan sembako dan kosmetik. Jambi Herbal Shop berlokasi di Jalan Bajubang Darat KM. 42 RT. 03 No. 503 Kabupaten Batanghari Bajubang Jambi. Berdasarkan hasil wawancara dengan pemilik pada tanggal 6 Agustus 2018 sistem pencatatan penjualan pada perusahaan ini masih menggunakan pencatatan manual seperti pembuatan nota yang masih ditulis tangan, pengurangan stok pada buku stok yang masih dihitung secara manual sehingga terjadi kesulitan pada persediaan barang kadaluarsa yang tidak dapat dikontrol dengan baik, pelunasan hutang dan pelunasan piutang yang sering terjadi banyak kesalahan dalam jatuh tempo seperti keterlambatan pembayaran hutang ke supplier maupun penagihan piutang ke pelanggan yang sering terlambat sehingga mengakibatkan perputaran modal terlalu lama yang berdampak pada pertumbuhan perusahaan, kemudian kendala lain yang ditemui adalah banyaknya waktu yang terbuang karena pemilik perlu melakukan perhitungan keuntungan penjualan selama beberapa periode, serta banyak kekurangan saat menyajikan laporan akuntansi penjualan. Berdasarkan latar belakang tersebut maka penelitian ini bertujuan untuk merancang sistem informasi akuntansi penjualan.

## **2. Tinjauan Pustaka/ Penelitian Sebelumnya**

### **2.1 Sistem Informasi**

Menurut Kenneth C. Laudon dan Jane P. Laudon (2016 ; 48) *information system can be defined "technically as a set of interrelated components that collect (or retrieve), process, store and distribute information to support decision making and control in organization"*.

### **2.2 Analisis Sistem**

Menurut Whitten dan Bentley dalam buku Metode Analisis dan Perancangan Sistem karya Sri Mulyani ( 2016 ; 38 ) menyatakan bahwa analisis sistem adalah "sebuah teknik penguraian sebuah sistem menjadi beberapa komponen-komponen dengan tujuan untuk mempelajari bagaimana komponen-komponen pembentuk sistem tersebut saling bekerja dan berinteraksi untuk mencapai tujuan sistem".

### **2.3 Perancangan Sistem**

Menurut Dennis Allan, Barbara Halley Wixom dan Roberta M Roth (2012 ; 14) *definition about : The design phase decides "how the system will operate in terms of the hardware, software, and network infrastructure that will be in place; the user interface, forms, and reports that will be used; and the specific programs, databases, and files that will be needed"*

### **2.4 Pengembangan Sistem**

Menurut McLeod dan Schell (2011 ; 199), Siklus hidup pengembangan sistem ( *Systems Development Life Cycle-SDLC* ) adalah aplikasi dari pendekatan sistem bagi pengembangan suatu sistem informasi.

Seorang pengembang sistem tidak perlu memerlukan waktu lama untuk mengetahui bahwa terdapat beberapa tahapan pekerjaan pengembangan yang perlu dilakukan dalam urutan-urutan tertentu jika suatu proyek ingin memiliki kemungkinan berhasil yang paling besar. Tahapan-tahapan tersebut adalah Perencanaan, Analisis, Desain, Implementasi dan Penggunaan.

### **2.5 Akuntansi**

Menurut William M Pride, dkk (2014 ; 227) menyatakan bahwa Akuntansi (*Accounting*) adalah "proses sistematis mengumpulkan, menganalisis, dan melaporkan informasi keuangan".

Prosedur sistem akuntansi menurut V.Wiratna Sujardewi adalah :

- Formulir adalah dokumen yang digunakan untuk mencatat terjadinya transaksi ekonomi di perusahaan biasanya berupa secarik kertas untuk mendokumentasikan suatu transaksi ekonomi.
- Jurnal merupakan pencatatan yang berupa debit dan kredit yang bersumber dari formulir (dokumen dapat ditulis dalam secarik kertas untuk mendokumentasikan suatu transaksi ekonomi).
- Buku Besar adalah akun-akun yang dikelompokkan dan berdasarkan akun yang sudah dikelompokkan tadi di lakukan penjumlahan nilai uangnya.
- Buku Pembantu adalah berfungsi untuk membantu merinci akun yang ada di buku besar
- Laporan Keuangan merupakan hasil akhir proses akuntansi, laporan keuangan terdiri dari neraca, laporan rugi laba yang digunakan perusahaan untuk melakukan pengambilan keputusan guna mencapai tujuan perusahaan. Neraca menunjukkan

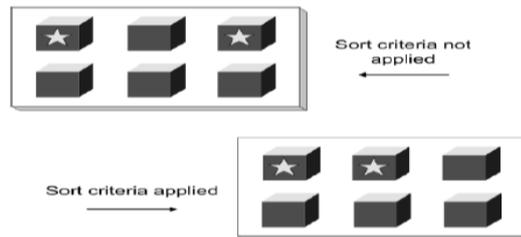
kekayaan perusahaan pada periode tertentu sedangkan rugi laba menunjukkan laba atau rugi perusahaan yang diperoleh selama periode tertentu.

### 2.5.1 Metode Average

Menurut Mulyadi (2014 ; 142) Metode rata-rata (*Average*) adalah metode persediaan bahan baku yang ada digudang dihitung harga pokok rata-ratanya, dengan cara membagi total harga pokok dengan jumlahnya”.

### 2.5.2 Metode FEFO

Menurut John Salvini (2010 ; 15) *FEFO method is “pick lots based on expiration date”*. Yang dapat diartikan bahwa persediaan barang dagang dapat dikeluarkan berdasarkan tanggal kedaluarsa barang tersebut.



**Gambar The sort criteria of FEFO Method (2010 ; 2-11)**

*In the example, assume that you want to pick cases of an item in stock. In this case, also assume that multiple cases of the item are in stock. To determine how the items that meet your rule's restrictions should be picked, you specify a sort criteria based on FEFO (first expired, first out).*

*If the blocks with stars in them represent cases of items that will be expiring within the next week, and the blocks that do not include stars represent cases that will expire at the end of the month, the system would suggest picking based on the order that you specified in the sort criteria.*

*In this example, the first set of blocks shows the unsorted items that meet the rule's restrictions. The second set of blocks shows this same set of items, but with the sort criteria applied to them. If the pick task required that three cases be picked, the system would suggest picking the two expiring cases first, and one of the cases that expires later in the month.*

## 2.6 Sistem Informasi Akuntansi

Menurut Mark G. Simkin, dkk (2012 ; 5) mendefinisikan *accounting information system is “a collection of data and processing procedures that creates needed information for its users”*.

Subsistem yang terdapat pada sistem informasi akuntansi menurut O'Brien dalam buku Pengenalan Sistem Informasi karya Abdul Kadir (2015 ; 94) adalah :

1. Pemrosesan pesanan penjualan atau pengolahan penjualan (*sales order processing*) adalah subsistem yang menangani pemrosesan pesanan dari pelanggan.
2. Pemrosesan sediaan (*inventory processing*) adalah subsistem yang menangani perubahan dalam sediaan dan memberikan informasi pengiriman dan pemesanan kembali.
3. Buku besar (*general ledger*) adalah subsistem yang mengkonsolidasikan data dari sistem akuntansi yang lain dan menghasilkan pernyataan-pernyataan dan laporan bisnis yang bersifat periodik.
4. Piutang dagang (*account receivable*) adalah subsistem yang mencatat piutang pelanggan dan menghasilkan faktur, pernyataan pelanggan bulanan, serta laporan manajemen kredit.
5. Utang dagang (*account payable*) adalah subsistem yang mencatat pembelian dan pembayaran utang kepada pemasok, dan menghasilkan laporan manajemen kas.
6. Pembayaran gaji (*payroll*) adalah subsistem yang menangani penggajian, termasuk jam kerja dan bukti pembayaran, serta menghasilkan laporan yang terkait dengan penggajian.

## 2.7 Web

Menurut Thommas Connolly dan Carolyn Begg (2015 ; 1052) *web is "A hypermedia-based system that provides a means of browsing information on the Internet in a non-sequential way using hyperlinks"*.

## 2.8 Kamus Data

Menurut Kenneth E. Kendall dan Julie E. Kendall (2013 ; 333) mendefinisikan bahwa kamus data merupakan "Hasil referensi data mengenai metadata, suatu data yang disusun oleh penganalisis sistem untuk membimbing selama melakukan analisis dan desain".

## 2.9 Database

Menurut Kenneth C. Laudon dan Jane P. Laudon (2016 ; 253) *Database is "collection of data organized to serve many applications efficiently by centralizing the data and controlling redundant data"*.

## 2.10 Data Flow Diagram (DFD)

Menurut Allan Dennis, Barbara Halley Wixom dan Roberta M Roth (2012 ; 185) *Data flow diagramming is "a technique that diagrams the business processes and the data that pass among them"*.

## 2.11 Bagan Alir (Flowchart)

Menurut I Cenik Ardana dan Hendro Lukman (2015 ; 92) mendefinisikan *flowchart* adalah "suatu teknik untuk menjelaskan prosedur, proses, atau cara kerja beberapa aspek dari suatu sistem dengan menggunakan simbol-simbol, gambar atau lambang tertentu sehingga penjelasan menjadi lebih ringkas, logis dan mudah dipahami".

## 2.12 HTML (Hyper Text Markup Language)

Menurut George M. Marakas dan James A. O'brien (2017 ; 189) menyatakan bahwa HTML (*Hyper Text Markup Language*) merupakan "bahasa deskripsi halaman yang menyusun dokumen hiperteks atau hipermedia".

## 2.13 PHP (PHP Hypertext Preprocessor)

Menurut Frangky Rawung (2017 ; 23) Mendefinisikan PHP (PHP Hypertext Preprocessor) merupakan "bahasa pemrograman yang dapat disisipkan dalam skrip HTML untuk membuat *web* dinamis dengan cepat".

## 2.14 MySQL

Menurut R.H Sianipar (2015 ; 1) Menyatakan bahwa MySQL merupakan "sistem dengan *database* jaringan, sehingga setiap klien dapat berkomunikasi dengan *server* yang dijalankan secara lokal pada mesin pengguna atau dengan *server* yang dijalankan di tempat lain, bisa saja disuatu mesin di benua lain".

## 2.15 Dreamweaver

Menurut Wahana Komputer (2014 ; 52) menyatakan bahwa *dreamweaver* merupakan "salah satu program aplikasi yang digunakan untuk membuat dan membangun sebuah *website*, baik secara grafis maupun dengan menuliskan kode sumber secara langsung".

## 2.16 XAMPP

Menurut Bunafit Nugroho (2013 ; 1) menyatakan bahwa XAMPP adalah "Paket program *web* lengkap yang dapat anda pakai untuk belajar pemrograman *web*, khususnya PHP dan MySQL, paket ini dapat di *download* secara gratis dan legal".

## 2.17 Tinjauan Pustaka

Penelitian Hendri pada tahun 2016 yang berjudul **Perancangan dan Pengembangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Berbasis Web Pada Marlina Shop** (Jurnal Ilmiah Media Sisfo – Volume 10 No. 2 – Oktober 2016) Menyimpulkan bahwa dengan adanya sistem informasi akuntansi penjualan, maka pemilik dapat menjalankan usahanya secara terkomputerisasi sehingga sistem ini dapat membantu kinerja karyawan dalam mengolah transaksi penjualan, membuat laporan akuntansi yang diperlukan secara cepat dan tepat setiap periode yang diinginkan dan dapat meningkatkan penjualan pada Marlina Shop Jambi.

Penelitian Noerlina N dan Ratna L.S.S pada tahun 2006 yang berjudul "*Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan dan Piutang Dagang : Studi Kasus PT. SAAG Utama*" yang menyebutkan bahwa "*A good system design should be made in relation to the application of internal controlling system. The internal controlling system applied at PT SAAG Utama has few weaknesses, that is the recoding of selling and credit that has been operated is still inefficient. A system of selling and credit accounting considering a good internal controlling is designed, hopefully it will be able to help the management to control selling debt transaction by reforming the information structure in the report, applying credit management with regular controlling, and helping the staffs of PT SAAG Utama to do their job efficiently and effectively.*" Yang artinya Perancangan sebuah sistem yang baik harus memperhatikan masalah penerapan

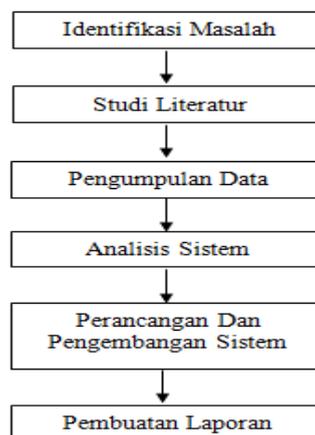
sistem pengendalian internal. Sistem pengendalian internal pada PT SAAG Utama memiliki beberapa kelemahan, yaitu sistem pencatatan transaksi penjualan dan piutang dagang yang dijalankan masih kurang efisien. Dengan adanya sistem informasi akuntansi penjualan dan piutang dagang yang dirancang dengan mempertimbangkan pengendalian intern yang baik, diharapkan dapat membantu manajemen mengendalikan transaksi piutang usaha melalui perbaikan struktur informasi pada laporan, penerapan manajemen kredit yang disertai pengawasan teratur, dan membantu karyawan PT SAAG Utama melaksanakan pekerjaannya dengan efisien dan efektif.

Dari tinjauan penelitian tersebut, terdapat kesamaan dari penelitian sebelumnya yaitu sama-sama membahas sistem informasi akuntansi penjualan. Perbedaannya pada penelitian sebelumnya memakai metode FIFO untuk menghitung harga pokok pembelian dan lebih meneliti ke penjualan kredit. Sehingga dari penelitian diatas penulis berpendapat bahwa Sistem Informasi Akuntansi sangat penting karena informasi yang dihasilkan sangat dibutuhkan manajemen dalam membuat keputusan untuk dimasa yang akan datang sehingga bisnis yang dijalani dapat lebih berkembang lagi.

### 3. Metodologi

#### 3.1 Kerangka Kerja Penelitian

Untuk memperjelas tahapan-tahapan yang akan dilakukan dalam penelitian ini, maka diperlukan suatu kerangka kerja penelitian yang menjelaskan tentang langkah-langkah yang perlu dilaksanakan guna menyelesaikan kendala-kendala yang ada. Adapun kerangka kerja penelitian yang digunakan adalah sebagai berikut:



#### 3.2 Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data adalah suatu proses penerapan metode penelitian pada masalah yang sedang diteliti. Teknik pengumpulan data yang penulis gunakan dalam pengumpulan data tersebut adalah :

1. Studi Lapangan (*Field Research*)

Dalam melakukan penelitian diperlukan data-data yang akurat, oleh sebab itu untuk mendapatkan data yang akurat tersebut, penulis melakukan penelitian dengan menggunakan metode-metode berikut :

- a. Pengamatan (*Observation*)

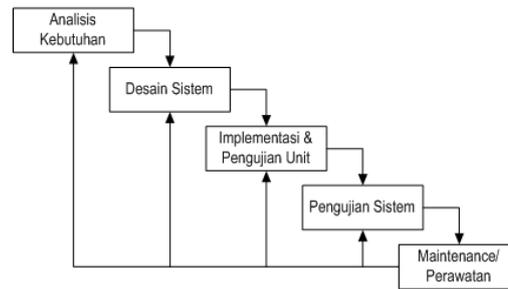
Penulis melakukan pengamatan secara langsung terhadap objek yang diteliti dan mengumpulkan data-data yang diperlukan dalam penelitian pada lokasi Jambi Herbal Shop langsung sehingga dapat mengamati proses transaksi yang sedang berjalan seperti kelemahan pada sistem penjualan manual.

- b. Wawancara (*Interview*)

Penulis melakukan wawancara dengan pemilik dan karyawan Jambi Herbal Shop dengan tujuan memperoleh keterangan-keterangan yang akurat, dapat dipercaya, dan bertanggung jawab terhadap kebenaran mengenai hal-hal yang berkaitan dengan proses bisnis yang berlangsung.

### 3.3 Tahapan Perancangan Sistem

Perancangan sistem menggunakan model air terjun (*waterfall*) dalam tahap pengembangan sistem dikarenakan pengaplikasiannya lebih mudah dan sistematis. Adapun model air terjun (*waterfall*) yang digunakan dapat dilihat pada gambar dibawah ini :



## 4. Hasil Penelitian dan Pembahasan

### 4.1 Gambaran Umum Jambi Herbal Shop

Jambi Herbal Shop merupakan sebuah usaha yang awalnya bergerak dibidang penjualan produk herbal dan melakukan ekspansi penjualan sembako dan kosmetik. Jambi Herbal Shop berdiri pada 4 Januari 2014 yang beralamat di Jalan Bajubang Darat KM.42 Rt. 03 No. 503 Jambi Kabupaten Batanghari Bajubang.

### 4.2 Analisis Sistem Yang Sedang Berjalan

Sistem penjualan pada Jambi Herbal Shop saat ini masih dilakukan manual sehingga masih memiliki banyak kekurangannya. Hal ini kurang efektif dan efisien karena dapat mempengaruhi tingkat penjualan dan dirasakan kurang optimal dalam pencapaian penghasilan.

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan penulis terhadap sistem penjualan pada Jambi Herbal Shop, maka dapat disimpulkan bahwa permasalahan yang terjadi adalah sebagai berikut :

1. Dalam proses transaksi penjualan masih menggunakan pencatatan manual seperti nota yang masih ditulis manual dan perhitungan penjualannya menggunakan alat hitung kalkulator sehingga sering kali terjadi kesalahan perhitungan penjualan.
2. Membutuhkan waktu yang cukup lama dalam menyajikan laporan laba rugi di akhir periode dan sering terjadi ketidak akuratan dalam perhitungan laba rugi.
3. Tidak terkontrolnya barang yang kadarluarsa sehingga banyak terjadi kerusakan pada barang dagang.

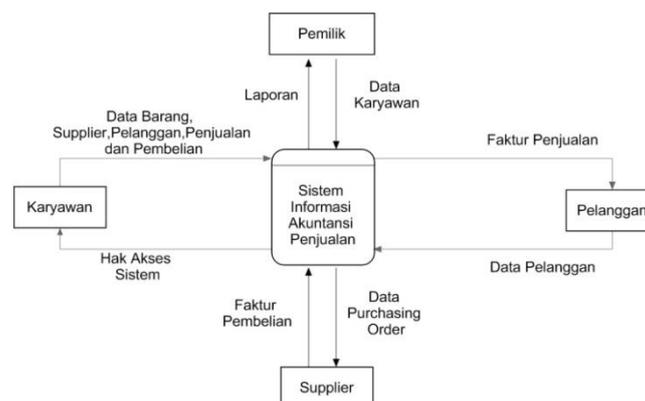
### 4.3 Solusi Pemecahan Sistem

Pemilik Jambi Herbal Shop ingin agar dapat menggunakan program yang sesuai dengan penjualannya sehingga dapat meningkatkan penjualan pada tokonya. Untuk itu perlu dibuat suatu sistem yang memudahkan dalam transaksi penjualan dengan cepat serta untuk memperoleh informasi mengenai penjualan, laporan laba rugi serta stock barangnya dengan cepat.

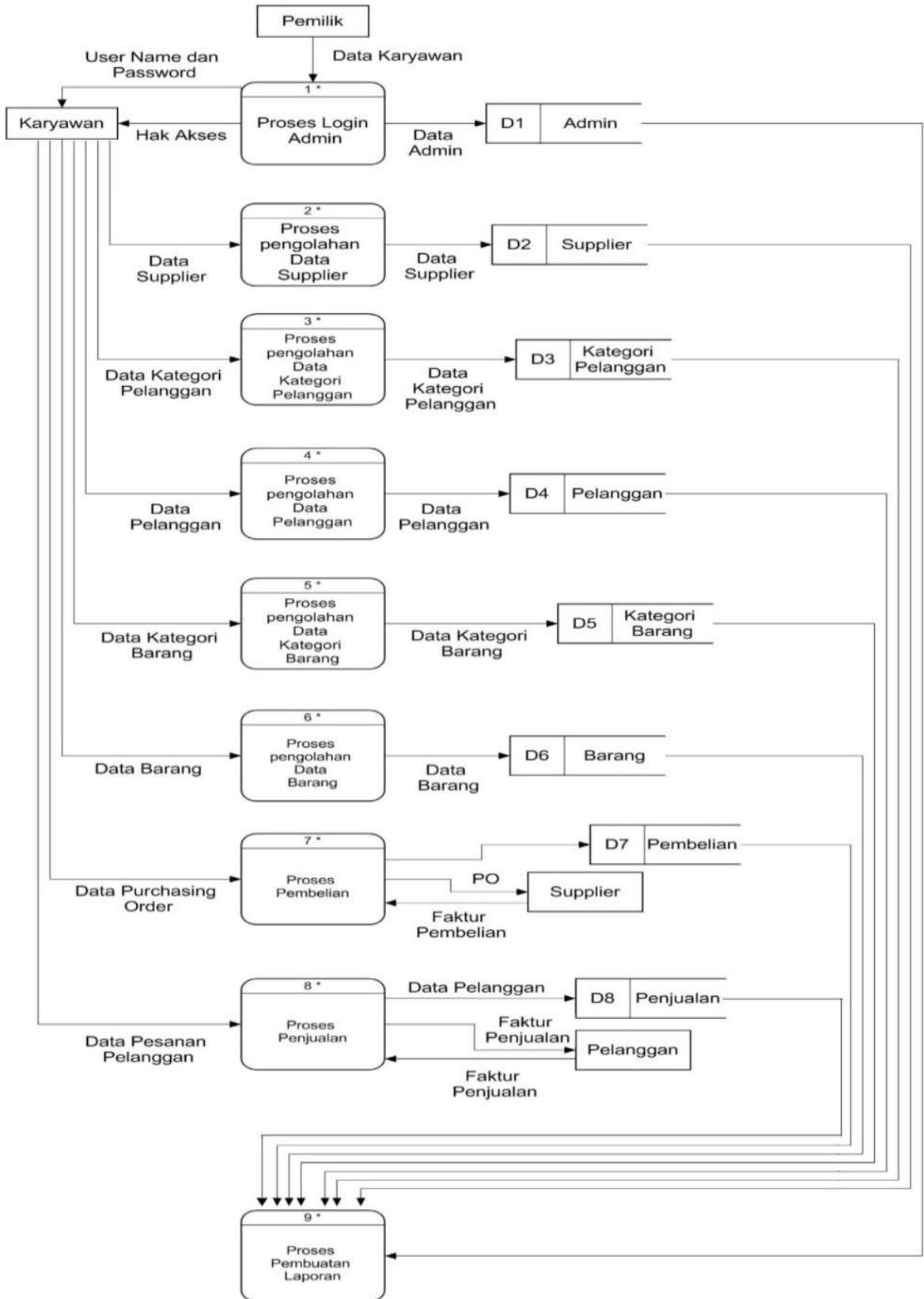
### 4.4 Analisis Kebutuhan Sistem

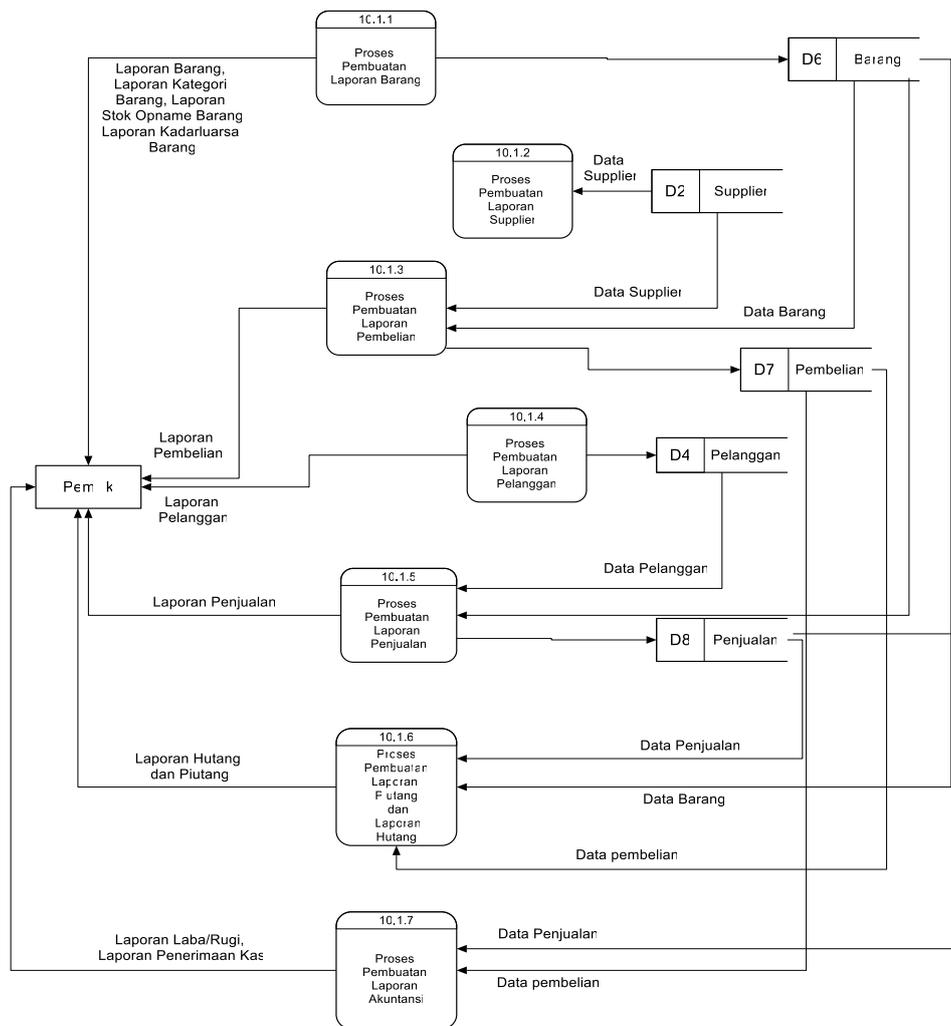
Dalam perancangan sistem penjualan pada Jambi Herbal Shop ini, penulis menggunakan *Data Flow Diagram* (DFD) atau disebut Diagram Alir. *Data Flow Diagram* digunakan untuk menggambarkan suatu sistem yang telah ada atau sistem baru yang dikembangkan secara logika untuk menerangkan proses aliran kerja program.

#### 4.4.1 Diagram Konteks



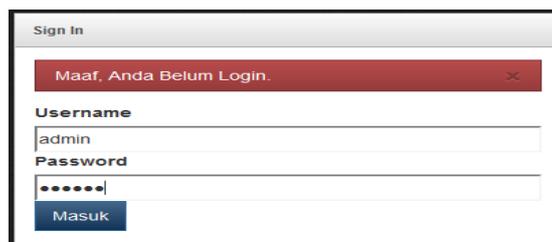
4.4.2 Diagram Level 0





## 4.5 Hasil Implementasi

### 4.5.1 Tampilan Halaman Login



Tampilan di atas merupakan halaman utama yang akan diakses oleh admin dan karyawan pada saat membuka program.

### 4.5.2 Tampilan Halaman Transaksi Pembelian

Tampilan di bawah merupakan form untuk menginputkan data-data barang yang dibeli

JAMBI HERBAL SHOP								
Tanggal	06-03-2018	No Faktur		Supplier				
Cara Pembayaran	HUTANG DAGANG BARANG	Referensi	Reference	Jatuh Tempo				
No Giro		Tgl Giro		No PO				
No.	Kode Barang	Nama Barang	Tgl Kadaluarsa	Harga Beli	Qty	Satuan	Total	Aksi
1			00-00-0000		1			
Total							0	
Biaya Pengiriman		Referensi		HUTANG DAGANG BARANG			0	
Bayar / DP		Referensi		--Pilih Akun--			0	
Sisa Pembayaran							0	

#### 4.5.3 Tampilan Halaman Transaksi Penjualan

Tampilan di bawah berisi perincian mengenai barang yang dibeli pembeli dengan mengisikan nama pelanggan, cara pembayaran, tempo, kode barang, harga barang, qty dan discount yang diberikan kepada pembeli. Apabila barang yang dibeli akan dikirim, maka diisi biaya pengirimannya.

JAMBI HERBAL SHOP				Selasa, 6 Maret 2018					
Tanggal	06-03-2018	Pelanggan		Cara Pembayaran	PIUTANG DAGANG				
No Giro		Tgl Giro		Tempo (Hari)	0				
No.	Kode Barang	Nama Barang	Harga	Qty	Disc (Rp)	Sth Disc	Total	Aksi	
*	<input type="text"/>		0	0	0	0,00	0		
Total Berat		0 Gram						0	
Biaya Pengiriman							0		
Bayar / Uang Muka		Reference	KAS KECIL					0	
Sisa Piutang							0		
							Kembali	Proses	

#### 4.5.4 Tampilan Halaman Laporan Laba/Rugi

JAMBI HERBAL SHOP		Laporan Rugi Laba Maret 2018		Tanggal Cetak 13 Maret 2018	
<b>PENDAPATAN USAHA</b>					
PENJUALAN		1,437,500.00			
POTONGAN PENJUALAN		(0.00)			
RETUR PENJUALAN		(0.00)			
<b>TOTAL PENDAPATAN USAHA</b>				<b>1,437,500.00</b>	
<b>BIAYA ATAS PRODUKSI PENJUALAN</b>					
HARGA POKOK PENJUALAN		(1,055,000.00)			
<b>TOTAL BIAYA ATAS PRODUKSI PENJUALAN</b>				<b>(1,055,000.00)</b>	
<b>LABA KOTOR</b>				<b>382,500.00</b>	
<b>BIAYA-BIAYA OPERASIONAL</b>					
BIAYA PENJUALAN		(0.00)			
BIAYA PEMBELIAN		(0.00)			
BIAYA UMUM & ADMINISTRASI		(0.00)			
<b>TOTAL BIAYA-BIAYA OPERASIONAL</b>				<b>0.00</b>	
<b>LABA OPERASIONAL</b>				<b>382,500.00</b>	
<b>PENDAPATAN &amp; BIAYA DILUAR USAHA</b>					
PENDAPATAN DILUAR USAHA		5,000.00			
BIAYA DILUAR USAHA		(0.00)			
<b>TOTAL PENDAPATAN &amp; BIAYA DILUAR USAHA</b>				<b>5,000.00</b>	
<b>PAJAK PENGHASILAN</b>					
PAJAK PENGHASILAN		(0.00)			
<b>TOTAL PAJAK PENGHASILAN</b>				<b>0.00</b>	
<b>TOTAL LABA/RUGI USAHA</b>				<b>377,500.00</b>	

## 5. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis yang dilakukan oleh penulis terhadap Perancangan Dan Pengembangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Berbasis Web Pada Jambi Herbal Shop, maka kesimpulan yang dapat dikemukakan adalah sebagai berikut :

1. Sistem informasi akuntansi penjualan pada Jambi Herbal Shop ditemukan banyak kelemahan karena belum memiliki kebijakan atau aturan yang baik dalam

pengelolaan barang dan layanan transaksi penjualan dan pembelian, sehingga penulis dapat merancang dan mengimplementasikan sebuah sistem informasi akuntansi penjualan untuk Jambi Herbal Shop untuk mengatasi kelemahan tersebut.

2. Sistem informasi akuntansi penjualan pada Jambi Herbal Shop yang dirancang menggunakan program PHP dan database MySQL serta editor Macromedia Dreamweaver dapat digunakan untuk membuat laporan yang diperlukan secara cepat dan tepat setiap periode yang diinginkan karena sudah sistem terkomputerisasi.
3. Dengan adanya Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Berbasis Web Pada Jambi Herbal Shop, maka pemilik dapat menjalankan usahanya secara terkomputerisasi sehingga dapat menghemat waktu dibandingkan dengan menjalankan usahanya secara manual.
4. Sistem informasi yang dihasilkan dapat membantu admin mengolah data transaksi penjualan dengan pencetakan faktur penjualan secara detail dan rapi sehingga terkesan kenyamanan dalam bekerja dan menghemat waktu, yang pada akhirnya dapat meningkatkan penjualan pada Jambi Herbal Shop.

## 6. Daftar Rujukan

- [1] Allan, Dennis; Wixom, Barbara Halley & Roth, Roberta M. 2012. *System Analysis And Design Fifth Edition*. United States Of American : Wiley
- [2] Ardana, I Cenik; & Lukman, Hendro. 2015. *Sistem Informasi Akuntansi*. Jakarta : Mitra Wacana Media.
- [3] Connolly, Thomas; & Begg, Carolyn. 2015. *Database Systems*. England : Pearson
- [4] Darmawan, Deni; & Fauzi, Kunkun Nur. 2013. *Sistem Informasi Manajemen*. Bandung : PT Remaja Rosdakarya Offset.
- [5] Hendri. 2016. *Perancangan Dan Pengembangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Berbasis Web Pada Marlina Shop Jambi*. Jurnal Ilmiah Media Sisfo, Volume 10, Nomor 2. Jambi : STIKOM Dinamika Bangsa
- [6] Heri. 2016. *Akuntansi Aktiva Utang dan Modal*. Yogyakarta : Gava Media
- [7] Kadir, Abdul. 2013. *Pengenalan Sistem Informasi*. Yogyakarta : Andi Offset.
- [8] Kendall, Kenneth E; & Kendall, Julie E. 2013. *Analisis dan Perancangan Sistem*. PT. Indeks
- [9] Krismiaji. 2015. *Sistem Informasi Akuntansi*. Yogyakarta : UPP STM YKPN
- [10] Laudon, Kenneth C ;& Laudon, Jane P. 2016. *Management Information Systems Managing the Digital Firm Fourteenth Edition*. England : Pearson Education
- [11] Maniah ;& Hamidin, Dini. 2017. *Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi*. Yogyakarta : Deepublish
- [12] Marakas, George M; & O'Brien, James A. 2017. *Pengantar Sistem Informasi*. Jakarta : Salemba Empat
- [13] McLeod, Raymond; & Schell, George P. 2011. *Sistem Informasi Manajemen*. Jakarta : Salemba Empat
- [14] Mohapatra, Pratap K.J. 2012. *Software Engineering (A Lifecycle Approach)*. New Delhi : New Age International
- [15] Mulyani, Sri. 2016. *Metode Analisis dan Perancangan Sistem*. Bandung : Abdi Sistematika.
- [16] N, Noerlina; & LSS, Ratna. 2006. *Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Dan Piutang Dagang Studi Kasus PT SAAG Utama*. Jurnal CompArt, Volume 3, Nomor 1. Jakarta : Universitas Binus.
- [17] Nugroho, Bunafit. 2013. *Dasar Pemograman Web PHP – MySQL Dengan Dreamweaver*. Yogyakarta : Gava Media
- [18] Osborn, Jeremy; & Smith, Jennifer. 2011. *Web Design With HTML and CSS Digital Classroom*. United States of America : Wiley Publishing
- [19] Pressman, Roger S. 2010. *Rekayasa Perangkat Lunak* : Yogyakarta : Andi Yogyakarta.
- [20] Pride, William M; Hughes, Robert J & Kapoor, Jack R. 2014. *Pengantar Bisnis (Introduction to Business)*. Willy Abdillah & Diana Angelica (Penerjemah). Jakarta : Salemba Empat
- [21] Romney, Marshall B; & John Steibart, Paul. 2015. *Sistem Informasi Akuntansi*. Kikin Sakinah Nur Safira & Novita Puspasari (Penerjemah). Jakarta : Salemba Empat
- [22] Silvani, John. 2010. *Warehouse Management*. USA : Oracle.
- [23] Simkin, Mark G; Rose, Jacob M; & Norman, Carolyn S. 2012. *Core Concepts Of Accounting*. Amerika : John Wiley & Sonc, Inc.
- [24] Solihin, Ismail. 2015. *Pengantar Bisnis*. Bandung : Erlangga

- 
- [25] Stair, Ralph; & Reynolds, George. 2012. *Fundamentals Of Information Systems*. United States Of American : Cengage Learning
- [26] Sujarweni, V. Wiratna. 2015. *Sistem Akuntansi*. Yogyakarta : Pustaka Baru Press
- [27] T.Mbooks. 2017. *Sistem Informasi Akuntansi Esensi & Aplikasi*. Yogyakarta : CV.Andi Offset
- [28] Warren, Carl S; Reeve, James M; Duchac, Jonathan E; Wahyuni, Ersya Tri; Jusuf; Amir Abadi. 2017. *Pengantar Akuntansi*. Tim Editor Penerbit Salemba (Penerjemah). Jakarta :Salemba Empat