

SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN DAN PERSEDIAAN KAYU DI UD.MANDIRI BERBASIS WEB

Nur'ain Parlina Puh¹, Tajuddin Abdillah², Nikmasari Pakaya³

¹)Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Gorontalo
Email : nurainpuhi23@gmail.com

²)Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Gorontalo
Email : tajuddin@ung.ac.id

³)Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Gorontalo
Email : nikmasari.pakaya@ung.ac.id

Abstract

UD.Mandiri is a company engaged in the timber sales business. Along with its development, UD. Mandiri is one of the companies that has a sufficiently large supply of wood, so that it provides benefits and benchmarks for the company. The loss of information data in bookkeeping for sales and wood supply becomes a problem for UD. Mandiri company. The company experienced difficulties in providing sales and inventory information as well as excess and shortage of wood stocks due to the approximate amount of inventory. The large number of sales and supply transactions of wood resulted in companies often experiencing non-specific records because the records in bookkeeping were less controlled and data storage was not good, resulting in less than optimal information generated. To overcome the problems above, a system is needed. to solve existing problems. One of the systems used is the Accounting Information System (SIA) to facilitate recording of sales and inventory data of wood at UD Mandiri company. In addition to using the Accounting Information System, it also uses a Management Information System to make it easier to record wood stock data. The system development method used is the Waterfall method using the PHP programming language and MySQL database. The results of this study indicate that applying the Accounting Information System to a website-based system is expected to assist companies in providing information about timber sales and inventory, so that sales and wood supply in the company can be controlled and make company performance better.

KEY WORDS: Accounting Information system, Management, Waterfall

Abstrak

UD.Mandiri adalah salah satu perusahaan yang bergerak di bidang bisnis penjualan kayu. Seiring berkembangnya, UD.Mandiri termasuk salah satu perusahaan yang mempunyai persediaan kayu yang cukup banyak, sehingga memberikan keuntungan dan tolak ukur bagi perusahaan, Hilangnya data-data informasi dalam pembukuan untuk penjualan dan persediaan kayu menjadi suatu masalah bagi perusahaan UD.Mandiri. Perusahaan mengalami kesulitan dalam penyediaan informasi penjualan dan persediaan dan juga kelebihan dan kekurangan stok kayu karena penentuan jumlah persediaan yang hanya di kira-kira. Jumlah transaksi penjualan dan persediaan kayu yang cukup banyak mengakibatkan perusahaan sering mengalami pencatatan yang tidak spesifik di karenakan pencatatan dalam pembukuan yang kurang terkontrol dan penyimpanan data yang kurang baik mengakibatkan informasi yang di hasilkan juga kurang optimal.Untuk mengatasi masalah-masalah di atas diperlukan suatu sistem untuk menyelesaikan permasalahan yang ada. Salah satu sistem yang digunakan adalah

Sistem Informasi Akuntansi (SIA) untuk mempermudah pencatatan data penjualan dan persediaan kayu di perusahaan UD.Mandiri. Selain menggunakan Sistem Informasi Akuntansi juga menggunakan Sistem Informasi Manajemen untuk mempermudah pencatatan data persediaan stok kayu. Metode pengembangan sistem yang digunakan yaitu metode *Waterfall* dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa dengan menerapkan Sistem Informasi Akuntansi pada sebuah sistem berbasis *website* diharapkan dapat membantu perusahaan dalam menyediakan informasi mengenai penjualan dan persediaan kayu, sehingga penjualan dan persediaan kayu di perusahaan dapat terkontrol dan membuat kinerja perusahaan menjadi lebih baik

KATA KUNCI :Sistem Informasi Akuntansi, Manajemen, Waterfall

1. Pendahuluan

UD.Mandiri adalah salah satu perusahaan yang bergerak di bidang bisnis penjualan kayu . Seiring berkembangnya, UD.Mandiri termasuk salah satu perusahaan yang mempunyai persediaan kayu yang cukup banyak, sehingga memberikan keuntungan dan tolak ukur bagi perusahaan dapat dilihat dari unit usaha yang berlokasi di Kabupaten Gorontalo Kecamatan Telaga Desa Bulila jalan Musa Kaluku Komp SMP Negeri 2 Telaga.

Hilangnya data-data informasi dalam pembukuan untuk penjualan dan persediaan kayu menjadi suatu masalah bagi perusahaan UD.Mandiri. Perusahaan mengalami kesulitan dalam penyediaan informasi penjualan dan persediaan dan juga kelebihan dan kekurangan stok kayu karena penentuan jumlah persediaan yang hanya di kira-kira. Jumlah transaksi penjualan dan persediaan kayu yang cukup banyak mengakibatkan perusahaan sering mengalami pencatatan yang tidak spesifik di karenakan pencatatan dalam pembukuan yang kurang terkontrol dan penyimpanan data yang kurang baik mengakibatkan informasi yang di hasilkan juga kurang optimal.

Untuk mengatasi masalah-masalah di atas diperlukan suatu sistem untuk menyelesaikan permasalahan yang ada. Salah satu sistem yang digunakan adalah Sistem Informasi Akuntansi (SIA) untuk mempermudah pencatatan data penjualan dan persediaan kayu di perusahaan UD.Mandiri. karena sistem ini dapat mengorganisasikan serangkaian prosedur dan metode yang telah dirancang agar menghasilkan dan memperoleh informasi guna mendukung pengambilan keputusan mengenai penjualan. Tujuan dari sistem penjualan adalah mencatat order penjualan dengan cepat dan akurat, memverifikasi konsumen yang layak menerima kredit, mengirim produk dan memberikan jasa tepat waktu, sesuai yang dijanjikan kepada konsumen, membuat tagihan atas produk dan jasa secara tepat waktu dan akurat, mencatat dan mengelompokkan penerima kas secara cepat dan akurat, memposting penjualan dan penerimaan kas ke rekening piutang, untuk menjaga keamanan produk dan untuk menjaga kas perusahaan.

Sistem informasi akuntansi berbasis komputer adalah sistem informasi yang menggunakan teknologi komputer dalam mengelola data atau transaksi perusahaan menjadi suatu informasi yang tepat, akurat, dan relevan dalam pencatatan data yang akan menentukan langkah-langkah selanjutnya atau pemrosesan data dalam komputer, yaitu: (1) pencatatan data hampir sama dengan sistem manual, yaitu

digunakan bukti-bukti transaksi lalu di olah oleh komputer sesuai dengan format yang telah di programkan. (2) pencatatan data dilakukan secara langsung kedalam komputer dengan menggunakan terminal.(Daud dkk ,2014)

Dalam hal ini sistem informasi berbasis *website* sangat diperlukan untuk manajemen penjualan dan persediaan kayu. Dengan menerapkan Sistem Informasi Akutansi pada sebuah sistem informasi berbasis *website* diharapkan dapat membantu perusahaan dalam menyediakan informasi mengenai Penjualan dan Persediaan Kayu. Sehingga penjualan dan persediaan kayu di perusahaan dapat terkontrol dan membuat kinerja perusahaan menjadi lebih baik lagi.

Rumusan Masalah dalam penelitian ini adalah bagaimana sistem pencatatan akutansi di UD.Mandiri dan bagaimana membangun Sistem Informasi Akutansi Penjualan dan Persedian di UD.Mandiri. Adapun batasan masalah pada penelitian ini antara lain

1. Objek penelitian ini adalah sistem informasi akutansi pada UD.Mandiri
2. Penelitian difokuskan terutama pada pengolahan untuk transaksi penjualan dan persediaan kayu
3. Sistem ini akan menampilkan informasi transaksi penjualan dan persediaan stok kayu bagi pemilik usaha, karyawan, pelanggan
4. Sistem ini di buat berbasis web

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui sistem pencatatan akutansi di UD.Mandiri serta membangun sistem informasi akutansi penjualan dan persedian di UD.Mandiri dan membangun sistem informasi manajemen untuk persediaan stok kayu diharapkan penelitian ini dapat memberikan manfaat secara teoritis dan praktis. Manfaat Teoritis dalam Penelitian ini diharapkan dapat menambah pengetahuan pebisnis kayu terutama mengenai Sistem Informasi Akutansi Penjualan dan Persediaan Kayu Di UD.Mandiri Berbasis WEB. Manfaat Praktis merupakan Penelitian ini diharapkan dapat mempermudah pihak UD.Mandiri dalam melakukan pendataan penjualan dan persediaan jenis dan ukuran kayu dan dapat mempermudah pelanggan dalam mengecek stok persediaan kayu melalui website

2. Metode

Pengembangan sistem dalam penelitian ini menggunakan Metode *Waterfall* merupakan model pengembangan sistem informasi yang sistematis dan sekuensial. Pressman dalam Sasmito (2017). Menurut Sommerville dalam Sasmito (2017), tahapan-tahapan dalam metode *waterfall* adalah sebagai berikut:

1. *Requirements analysis and definition*

Layanan sistem kendala dan tujuan ditetapkan oleh hasil konsultasi dengan pengguna yang kemudian didefinisikan secara rinci berfungsi sebagai spesifikasi sistem

2. *System and software design*

Tahapan perancangan sistem mengalokasikan kebutuhan-kebutuhan sistem baik perangkat keras maupun perangkat lunak dengan membentuk arsitektur sistem secara keseluruhan. Perancangan perangkat lunak melibatkan identifikasi dan penggambaran abstraksi sistem dasar perangkat lunak dan hubungannya.

3. *Implementation and unit testing*

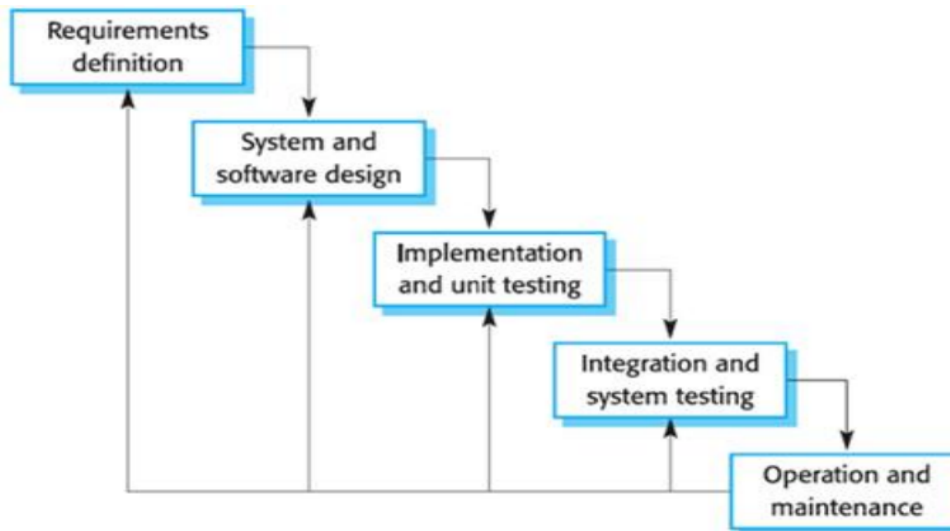
Pada tahap ini, perancangan perangkat lunak direalisasikan sebagai serangkaian program atau unit program. Pengujian melibatkan verifikasi bahwa setiap unit memenuhi spesifikasinya.

4. *Integration and system testing*

Pada tahap ini, unit-unit individu program atau program digabung dan diuji sebagai sebuah sistem lengkap untuk memastikan apakah sesuai dengan kebutuhan perangkat lunak atau tidak. Setelah pengujian, perangkat lunak dapat dikirimkan ke *customer*.

5. *Operation and maintenance*

Tahap ini adalah tahapan dimana perangkat lunak digunakan secara nyata. Maintenance melibatkan perbaikan kesalahan yang tidak ditemukan pada tahapan-tahapan sebelumnya, meningkatkan implementasi dari unit sistem, dan meningkatkan layanan sistem sebagai kebutuhan baru.



Gambar 1 Tahapan *Waterfall*

3. Hasil dan Pembahasan

Penelitian yang dilakukan, maka penelitian ini menghasilkan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan dan Persediaan Kayu di Ud.Mandiri Berbasis WEB. Dalam pelaksanaannya pengumpulan kebutuhan dilakukan dengan cara wawancara dan studi literatur dari wawancara diketahui gambaran sistem yang sedang berjalan pada bagian penjualan dan persediaan kayu.

Sebelum membangun sistem dilakukan pembangunan *prototype* untuk merancang proses yang akan diterapkan pada sistem dan mengidentifikasi *external entity* yaitu entitas yang menerima atau yang memberikan data pada sistem. Setelah dilakukan pembangunan *prototype*, dilakukan evaluasi *prototype*.

Prototype yang telah disepakati selanjutnya diterapkan dalam sistem, dalam mengembangkan website ini menggunakan bahasa pemrograman PHP (*Hypertext Preprocessor*) dan basis data MySQL dan juga menggunakan black box yang semua fitur sistem berfungsi sesuai dengan yang diinginkan

Tahap perancangan dan pembangunan sistem di mulai dengan pembuatan desai aplikasi menggunakan ERD (*entity relationship diagram*) dan pemodelan tabel data base, dan selanjutnya di uraikan berturut-turut berikut

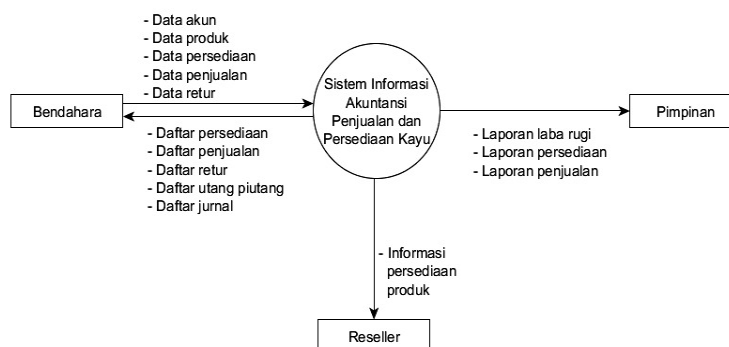
Identifikasi *eksternal entity* dimaksudkan untuk mengidentifikasi entitas luar yang berperan dalam memberikan data ke sistem. Hasil dari identifikasi *external entity* untuk sistem informasi akuntansi persediaan dan penjualan kayu di UD.Mandiri dapat dilihat pada tabel berikut.

Tabel 1 Identifikasi *External entity*

Nama Entitas	Input	Output
Bendahara	<ul style="list-style-type: none"> - Data akun - Data produk - Data persediaan - Data penjualan - Data retur 	<ul style="list-style-type: none"> - Daftar persediaan - Daftar penjualan - Daftar retur - Daftar utang piutang - Daftar jurnal
Pimpinan		<ul style="list-style-type: none"> - Laporan laba rugi - Laporan persediaan - Laporan penjualan
Reseller		Informasi persediaan produk

1) Diagram konteks

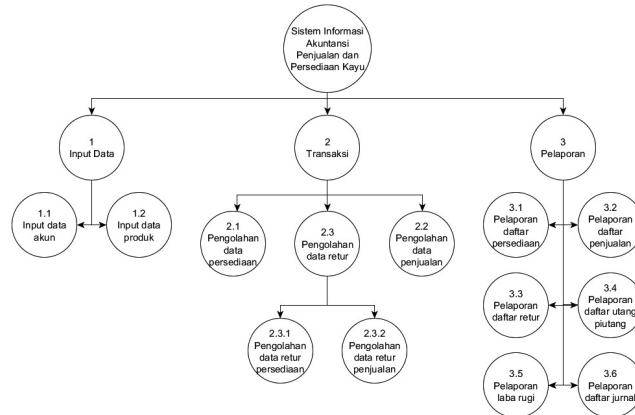
Diagram konteks dibuat untuk menggambarkan alur proses dalam sistem yang sedang dirancang seperti yang terlihat pada gambar 2 Terdapat 3 *entity* yang berperan dalam sistem yang dirancang yaitu bendahara, pimpinan dan reseller.



Gambar 2 Diagram Konteks

2) Diagram Berjenjang

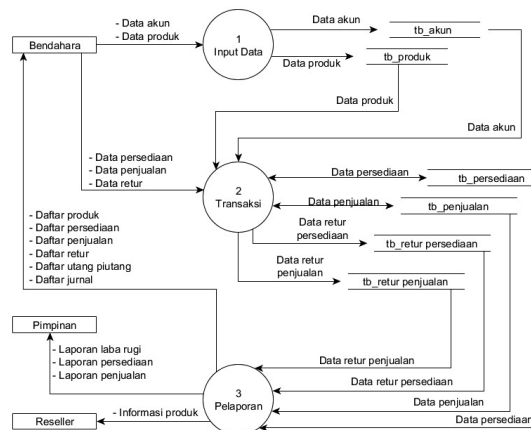
Diagram berjenjang atau *hierarchy sistem* adalah diagram yang menggambarkan input, proses dan output dari sistem yang dirancang seperti yang terlihat pada gambar 3. Pada diagram berjenjang ini memiliki 2 inputan, 3 proses, dan 6 output.



Gambar 3 Diagram Berjenjang

a) Diagram Arus Data (DAD) Level 0

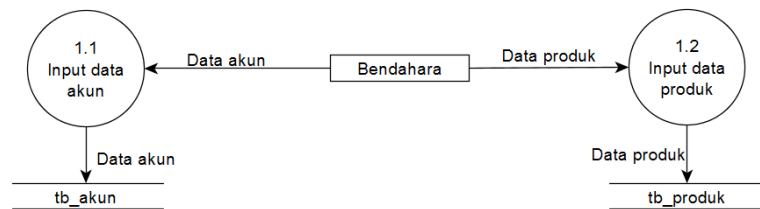
Diagram arus data level 0 terdiri dari 3 alur sistem yang menggambarkan alur sistem secara umum yaitu inputan data yang dibutuhkan sistem, proses yang terjadi setelah inputan dilakukan, dan output atau hasil dari olahan data pada sistem. Gambar 4 merupakan gambar DAD Level 0.



Gambar 4 DAD Level 0

1. Diagram Arus Data (DAD) Level 1 Proses 1

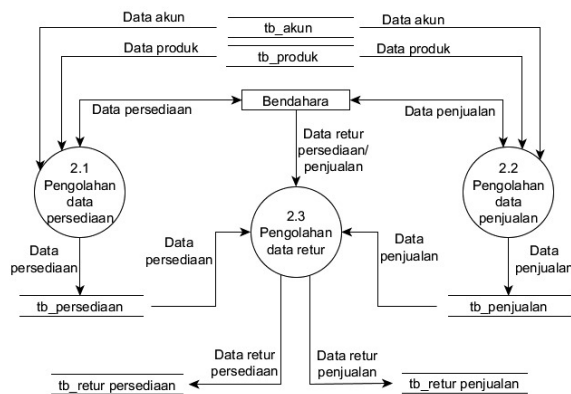
Diagram arus data level 1 proses 1 bertujuan untuk menggambarkan proses-proses level 1 pada diagram berjenjang. Pada DAD level 1 proses 1 menggambarkan alur dari inputan pada sistem, siapa yang akan menginput data, data apa saja yang akan di input, dan dimana data inputan tersebut akan di simpan. DAD Level 1 Proses 1 terdapat 2 inputan data pada sistem yang dirancang dan terdapat 1 *entity* yang berperan dalam inputan data. Gambar 5 merupakan gambar DAD Level 1 Proses 1.



Gambar 5 DAD Level 1 Proses 1

2. Diagram Arus Data (DAD) Level 1 Proses 2

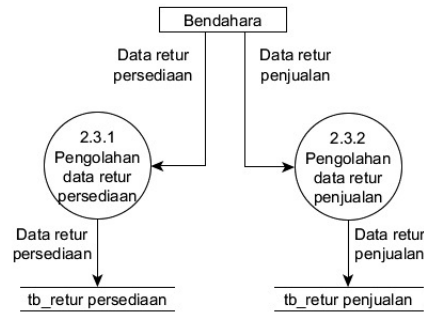
Diagram arus data level 1 proses 2 adalah diagram yang menggambarkan alur dari proses pada sistem, data apa saja yang diperlukan untuk diproses, dan apa saja transaksi yang terjadi dalam sistem. DAD level 1 proses 2 terdapat terdapat 3 transaksi pada sistem dan 1 *entity* yang terlibat pada alur proses sistem tersebut, yaitu bendahara. Gambar 6 merupakan gambar DAD Level 1 Proses 2.



Gambar 6 DAD Level 1 Proses 2

3. Diagram Arus Data(DAD)Level 2 Preoses 2.3

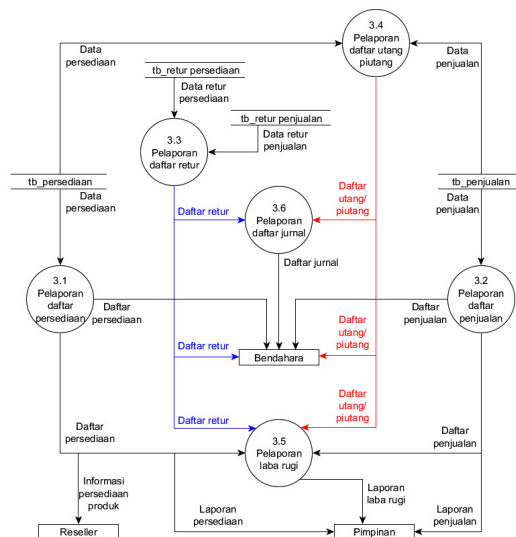
Diagram arus data level 2 proses 2.3 adalah diagram yang menggambarkan alur dari proses pada sistem, data apa saja yang diperlukan untuk diproses, dan apa saja transaksi yang terjadi dalam sistem. DAD level 2 proses 2.3 terdapat terdapat 2 transaksi pada sistem dan 1 *entity* yang terlibat pada alur proses sistem tersebut, yaitu bendahara. Gambar 7 merupakan gambar DAD Level 2 Proses 2.3



Gambar 7 DAD Level 2 Proses 2.3

4. Diagram Arus Data (DAD) Level 1 Proses 3

Diagram arus data level 1 proses 3 adalah diagram yang menggambarkan alur dari output pada sistem, data apa saja yang diperlukan untuk dikeluarkan atau dihasilkan menjadi informasi atau laporan, dan siapa saja yang dapat melihat informasi atau laporan yang dihasilkan oleh sistem. DAD Level 1 Proses 3 terdapat output atau keluaran dari sistem berdasarkan data yang telah diolah. Terdapat 6 proses olahan data pada sistem yang akan menghasilkan data, informasi atau laporan dan 3 *entity* yang dapat melihat hasil olahan data tersebut. Gambar 8 merupakan gambar DAD Level 1 Proses 3.



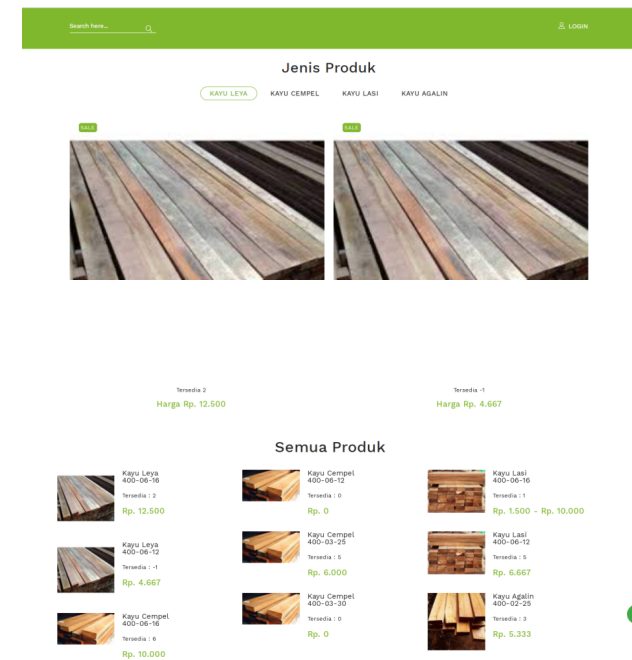
Gambar 8 DAD Level 1 Proses 3

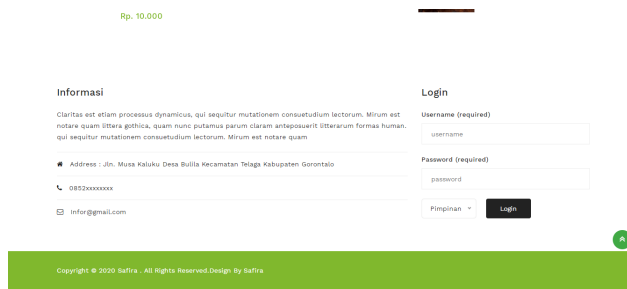
Dengan menyesuaikan data sampel, sistem dapat menghasilkan laporan dan pengolahan data akuntansi Penjualan dan Persediaan kayu di UD.Mandiri. Selain dapat menyediakan informasi terkait laporan akuntansi sistem juga menyediakan informasi terkait laporan manajemen stok yang di UD.Mandiri stok tersebut dapat diketahui dengan melihat persediaan yang ada disistem. Adapun fitur-fitur yang terdapat pada manajemen yaitu harga, stok, dan dimensi kayu yang dpat di lihat oleh pembeli,bendahara serta pemilik UD.Mandiri. Sedangkan fitur-fitur yang terdapat pada akuntansi yaitu jurnal, neraca saldo, buku besar, utang piutang, laba rugi, HPP (harga pokok penjual) yang hanya bisa di lihat oleh bendahara dan pemilik.

Untuk mendapatkan proses manajemen stok pada UD.Mandiri aplikasi diinput membetuk informasi, berbeda dengan perancangan akuntansi fitur yang dimiliki oleh manajemen tidak sebanyak yang dimiliki oleh akuntansi misalnya manajemen hanya dapat menginput stok, harga ,dan dimensi kayu. Hal ini disebabkan karena sistem yang di buat hanya berfokus untuk mengolahan sistem informasi akuntansi

Setelah dari tahapan perancangan sistem, selanjutnya yaitu implementasi sistem.

Halaman ini menampilkan informasi persediaan produk dan harga, selain itu juga menampilkan login, login terdiri dari login Admin dan login pimpinan





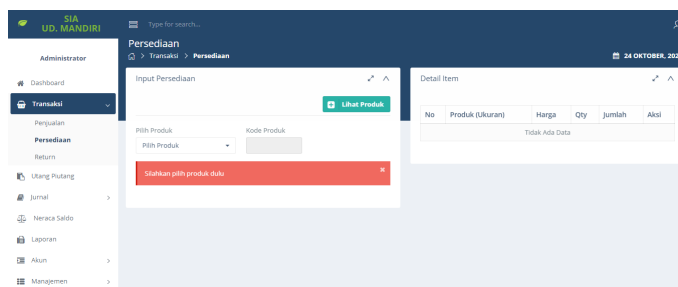
Gambar 9 Halaman Awal Aplikasi

Halaman ini Menampilkan produk yang tersedia



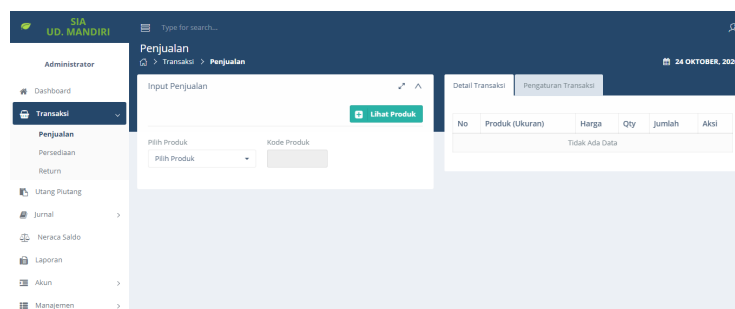
Gambar 10 Halaman Awal Administrator

Pada halaman ini admin akan Menginput persediaan baru



Gambar 11 Halaman Persediaan

Pada halaman ini admin akan Menginput data penjualan



Gambar 12 Halaman Penjualan

Halaman ini menampilkan informasi pencatatan transaksi akuntansi

No	Tanggal	Item	Akun	Keterangan	Debit	Kredit
1	02/10/2020	1	102	Persediaan Barang	Rp. 14.000	
2	02/10/2020	2	101	Kas		Rp. 14.000
3	02/10/2020	1	102	Persediaan Barang	Rp. 2.000	
4	02/10/2020	2	101	Kas		Rp. 2.000
5	02/10/2020	1	101	Kas	Rp. 40.000	
6	02/10/2020	2	401	Penukaran		Rp. 40.000
7	02/10/2020	3	502	Harga Pokok Penukaran	Rp. 20.000	
8	02/10/2020	4	102	Persediaan Barang		Rp. 20.000
9	02/10/2020	1	101	Kas	Rp. 4.667	
10	02/10/2020	2	102	Persediaan Barang		Rp. 4.667

Gambar 13 Halaman Jurnal

Pada halaman ini akan menampilkan informasi utang-piutang dan admin akan menginput utang-piutang

No	Kode Ref	Transaksi	Tanggal	Jumlah	Status	Aksi
1	200824130614	Saldo Awal	11/09/2020	Rp. 50.000	Belum Lunas	
2	TS-200911101135	Utang	11/09/2020	Rp. 60.000	Belum Lunas	

Gambar 14 Halaman utang-piutang

Pada halaman ini admin akan Menginput data pengembalian dan menampilkan informasi

No	Kode Ref	Transaksi	Tanggal	Jumlah	Status	Aksi
1	TS-201002152658	Tunai	02/10/2020	Rp. 4.666		
2	TS-200911101135	Kredit	11/09/2020	Rp. 60.000		
3	TS-200902154445	Tunai	02/09/2020	Rp. 17.500		

Gambar 15 Halaman return

Halaman ini akan menampilkan informasi neraca saldo

No	Akun	Saldo Debit	Saldo Kredit	Aksi
Harta				
1	Kas	Rp. 46.834		
2	Persediaan Barang	Rp. 182.999		
3	Piutang Usaha	Rp. 52.001		
Utang				
4	Utang Usaha		Rp. 45.000	
Modal				

Gambar 16 Halaman neraca saldo

4. Kesimpulan

Keunggulan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Komputer yaitu Sistem Informasi Akuntansi dalam perusahaan yang sudah didukung oleh teknologi informasi (SIA Berbasis Komputer) merupakan bagian dari sistem yang ada, yang dapat memberikan informasi bagi semua tingkatan manajemen. Dengan adanya Sistem Informasi Akuntansi Penjualan dan Persediaan Kayu Di UD.Mandiri Berbasis Web ini di harapkan dapat mempermudah pemilik perusahaan UD.Mandiri dalam penyimpanan data penjualan dan persediaan. Pemilik tidak lagi merekap data dengan cara tulis tangan sehingga memudahkan proses pengolahan data penjualan dan persediaan serta memudahkan pemilik mendapatkan laporan lebih cepat dan akurat.

Berdasarkan masalah itu, penting bagi perusahaan UD.Mandiri untuk menerapkan Sistem Informasi Akuntansi yang terkomputerisasi berfungsi untuk mendukung kelancaran proses bisnis usaha, peningkatan kualitas laporan , dan juga sebagai langkah awal terhadap perubahan sistem lama yang digunakan oleh UD.Mandiri

Ucapan Terima Kasih

Dalam pelaksanaan dan penyusunan laporan skripsi ini merupakan suatu proses kegiatan yang panjang dan pastinya banyak melibatkan berbagai pihak yang selalu memberikan bantuan, dukungan dan bimbingan baik secara moral maupun material. Maka dalam kesempatan ini tanpa mengurangi rasa hormat diucapkan banyak terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Allah S.W.T atas segala rahmat dan ridho yang selalu dicurahkan kepada hambanya.
2. Orang tua tercinta, yakni Bapak Hi.Ardin Puhi dan Ibu Hj.Sri Nazliana Beu yang telah memberikan kasih sayang, dukungan, semangat, motivasi, serta doa yang tulus kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
3. Bapak Dr. Sardi Salim, M.Pd, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Gorontalo.

4. Ibu Dr. Marike Mahmud, S.T., M.Si, selaku Wakil Dekan I Fakultas Teknik Universitas Negeri Gorontalo.
5. Bapak Idham Halid Lahay, ST., M.Sc, selaku Wakil Dekan II dan Bapak Tajudddin Abdillah, S.Kom., M.Cs, selaku Wakil Dekan III Fakultas Teknik Universitas Negeri Gorontalo, sekaligus pembimbing 1.
6. Ibu Lillyan Hadjaratie, S.Kom., M.Si, selaku ketua Jurusan Teknik Informatika, sekaligus sebagai penguji 1 dan Ibu Roviana Dai, S.Kom., MT, selaku Sekretaris Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Negeri Gorontalo.
7. Moh. Ramdhan Arif Kaluku, S.Kom., M.Kom, selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Negeri Gorontalo, sekaligus penguji 3.
8. Bapak Tajudddin Abdillah, S.Kom., M.Cs, selaku dosen pembimbing 1, dan Ibu Nikmasari Pakaya, S.Kom., MT, selaku dosen pembimbing 2 yang telah memberikan arahan dan masukan serta sabar dalam membimbing sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini hingga tuntas.
9. Terima kasih juga penulis tujukan kepada dosen yaitu Ibu Lillyan Hadjaratie, S.Kom., M.Si sebagai penguji 1, Bapak Rampi Yusuf, S.Kom., MT sebagai penguji 2, Moh.Ramdhan Arif Kaluku, S.Kom, M.Kom sebagai penguji 3 yang telah memberikan arahan dan masukan dalam membimbing penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
10. Bapak/Ibu dosen Fakultas Teknik khususnya dosen Jurusan Teknik Informatika yang telah memberikan pengetahuan yang sangat bermanfaat selama masa perkuliahan.
11. Ucapan terima kasih yang sedalam-dalam kepada segenap Keluarga Besar dan Teman-Teman yaitu Rendy Husa Suami Tercinta, Mertua Bapak Mursidin Husa dan Ibu Yani Moelyono, Wawan Dermawan Puhi, Mohamad Reza Ramdani Puhi, Nur Azizah Lanjahi, Nur Zara Malaika Dinara Puhi, Olan Mayu, Virgin Ameliana Beu, Selawaty Monoarfa, Agustin Husain, dan lainnya yang tidak bisa disebut satu persatu atas segala bantuan, semangat, dan dukungan serta motivasi yang diberikan kepada penulis demi menyelesaikan skripsi ini.

Penulis mohon maaf atas segala kesalahan yang pernah dilakukan. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat untuk mendorong penelitian penelitian selanjutnya.

Daftar Pustaka

Daud, Rohmaniati., Valeria Mimosa Windana,2014, *Pengembangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan dan Penerimaan Kas Berbasis Komputer Pada Perusahaan Kecil*, Indonesia Journal Networking and Security.Vol

- 12, No 1, (<https://ejournal.unsri.ac.id/index.php/jmbs/article/view/3137> diakses pada 1 Februari 2020)
- Prakasita N, Dwijanatri., Mahendra Adhi Nugroho,2018. *Perancangan Akuntansi Penjualan dan Persediaan di Central Steak dan Coffee Boyolali*, Indonesia Journal Networking and Security. Vol 7, No 1, (<https://journal.uny.ac.id/index.php/nominal/article/view/19360> Diakses Pada 1 Februari 2020)
- Ma'roep, Maxi, 2009.Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Pada PT Indomobil Surabaya,Indonesia journal Networking and Security. Tahun 14, No 3, (<https://dokumen.tips/documents/penerapan-sistem-informasi-akuntansi-penjualan-pada-pt-.html> Diakses Pada 1 Februari 2020)
- Hary, 2016. *Akuntansi Sektor Jasa dan Dagang Untuk Usaha Menengah*, Jakarta: PT Grasindo Jakarta
- Bodystudio,2017. Metode Waterfall : Pengertian, Tahapan, contoh, kelebihan, dan kekurangan (<https://badoystudio.com/metode-waterfall/> Diakses Pada 27 november 2020)
- Priharto, Sugu, Februari 27th, 2020.Sistem Informasi Manajemen : Arti, Fungsi Contoh, dan Manfaatnya (<https://accurate.id/marketing-manajemen/sistem-informasi-manajemen-arti-fungsi-contoh-dan-manfaatnya/> Diakses Pada 22 Desember 2020)