

---

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI LAPORAN LABA RUGI BERBASIS WEB  
PADA PT. UNITED TRACTORS PONTIANAK**

Nurmalasari Nurmalasari, Anna Anna, Riska Arissusandi  
Universitas Bina Sarana Informatika

Nurmalasari.nrr@bsi.ac.id, Anna.nnz@bsi.ac.id, riskaaris15@gmail.com

**Abstract** - *The existence of computers is one proof of technological developments. Many benefits are obtained from a computer. Some work can also be done precisely and quickly due to several supporting applications that exist on the computer. Processing of PT. United Tractors Pontianak Profit and Loss Report which is still simple using handwriting. The purpose of this research is to find out the running system procedures and the creation of an accounting information system that supports the financial processes at PT. United Tractor so that it can help the administration in processing data ,. The research method used in data collection is observation, interview and literature study and using waterfall in software development methods. This application is designed to be able to perform sales data processing to the process of making financial statements. With this Web-based income statement, it is expected to be able to help the admin and Branch Operation Head (BOH) in processing the income statement more easily, quickly and accurately.*

*Keywords: Accounting Information Systems, Income Statements , Web -Based PT United Tractors Pontianak.*

**Abstract** - Keberadaan komputer adalah salah satu bukti dari perkembangan teknologi. Banyak manfaat yang didapat dengan adanya komputer. Beberapa pekerjaan juga bisa dilakukan dengan tepat dan cepat dikarenakan beberapa aplikasi pendukung yang ada dikomputer. Pengolahan Laporan Laba Rugi PT. United Tractors Pontianak yang masih sederhana dengan menggunakan tulis tangan. Tujuan dari penilitan ini untuk mengetahui prosedur sistem berjalan dan pembuatan sistem informasi akuntansi yang mendukung proses keuangan pada PT. United Tractor sehingga dapat membantu bagian administrasi dalam mengolah data,. Metode penelitian yang digunakan dalam pengumpulan data adalah observasi,wawancara dan studi pustaka serta menggunakan waterfall dalam metode pengembangan software. Aplikasi ini dirancang untuk dapat melakukan pengolahan data penjualan hingga pada proses pembuatan laporan keuangan. Dengan adanya laporan laba rugi berbasis Web ini, diharapkan dapat membantu admin dan *Branch Operation Head* (BOH) dalam mengolah laporan laba rugi lebih mudah, cepat dan Akurat.

Kata Kunci: Sistem Informasi Akuntansi, Laporan Laba Rugi Berbasis Web, PT. United Tractors Pontianak.

## **1. PENDAHULUAN**

Keberadaan komputer adalah salah satu bukti dari perkembangan teknologi. Banyak manfaat yang didapat dengan adanya komputer. Beberapa pekerjaan juga bisa dilakukan dengan tepat dan cepat dikarenakan beberapa aplikasi pendukung yang ada dikomputer. Tidak terkecuali dibidang bisnis, telah banyak aplikasi yang dibuat khusus untuk bisnis tertentu dengan harapan bisa membantu dalam mengolah data agar menghasilkan informasi yang aktual, cepat dan akurat. Informasi-informasi tersebut akan berpengaruh

dalam pengambilan suatu keputusan secara efektif (Risdiyansyah, 2017). Namun dari itu, masih ada beberapa perusahaan jasa masih menggunakan sistem yang manual dengan mengolah data akuntansinya.

PT. United Tractors Pontianak merupakan salah satu perusahaan yang bergerak dalam bidang penjualan alat-alat berat. Sistem berjalan pada PT. United Tractors khususnya bagian keuangan masih menggunakan tulis tangan seperti pencatatan transaksi penjualan dengan nota serta pembuatan laporan dalam satu buku besar,

dengan begitumemperlambat proses kerja karyawan juga keamanan data kurang terjamin. Sehingga sering terjadi hilangnya berkas-berkas dan butuh waktu yang lama untuk mencari berkas yang hilang. Pembuatanlaporandilakukan dengan menyalin ulang data yang ada pada dokumen yang lain yang akan dibuat laporan. Hal seperti ini sangat memakan banyak waktu.

## 2. TINJAUAN PUSTAKA

### 2.1 Konsep Dasar

#### 2.1.1 Pengertian Sistem

Sistem dapat diartikan sebagai suatu kumpulan atau himpunan dari unsur atau variabel-variabel yang saling terorganisasi, saling berinteraksi, dan saling bergantung sama lain (Risdiyansyah, 2017). Sedangkan menurut (Wijianto, Anggoro, Informasi, & Informatika, 2018) menerangkan bahwa "Sistem pada dasarnya adalah sekelompok unsur yang erat hubungannya satu dengan yang lain, yang berfungsi bersama-sama untuk mencapai tujuan tertentu".

Dari pengertian diatas dapat disimpulkan bahwa sistem adalah sekumpulan prosedur yang saling berkaitan dan saling terhubung melakukan tugas bersama-sama. Menurut Hutahaean (2014:6), sistem dapat diklasifikasikan dalam beberapa sudut pandang, klasifikasi sistem sebagaiberikut:

#### 1. Sistem Abstrak (*Abstract System*)

Sistem abstrak adalah sistem yang berupa pemikiran\_pemikiran atau ide-ide yang tidak tampak secara fisik.

#### 2. Sistem Fisik (*Physical System*)

Sistem fisik adalah sistem yang ada secara fisik.

a. Sistem Alamiah (*Natural System*) : Sistem alamiah adalah sistem yang terjadi melalui proses alam, tidak dibuat oleh manusia. Misalnya sistem perputaran bumi.

b. Sistem Buatan Manusia ( *Human Made System*): Sistem buatan manusia adalah sistem yang dibuat oleh manusia yang melibatkan interaksi antara manusia dengan mesin (*human machine system*)

c. Sistem Tertentu (*Deterministic System*) : Sistem tertentu adalah sistem yang beroperasi dengan tingkah laku yang sudah dapat diprediski, sebagai keluaran sistem yang dapat diramalkan.

d. Sistem Tak Tentu (*Probalistic System*) : Sistem tak tentu adalah sistem yang kondisi masa depannya tidak dapat diprediski karena mengandung untuk probabilistik.

e. Sistem Tertutup (*Close System*): Sistem tertutup adalah sistem yang tidak terpengaruh daan tidak berhubungan dengan lingkungan luar, sistem bekerja otomatis tanpa ada turut campur lingkungan luar. Secara teoritis sistem tertutup ini ada, kenyataannya tidak ada sistem yang benar-benar tertutup, yang ada hanya *relatively closed system*.

h. Sistem Terbuka (*Open System*) : Sistem terbuka adalah sistem yang berhubungan dan terpengaruh dengan lingkungan luarnya. Sistem ini menerima *input* dan *output* dari lingkungan luar atau subsistem lainnya. Karena sistem terbuka terpengaruh lingkungan luar maka harus mempunyai pengendali yang baik.

#### 2.1.2 Sistem Informasi Akuntansi

Mahatmyo (2014:9) memaparkan bahwa "Sistem Informasi Akuntansi merupakan sekelompok struktur dalam sebuah entitas yang mengelola sumber daya fisik dan sumber daya lain untuk mengubah data ekonomi menjadi informasi akuntansi, agar dapat memenuhi kebutuhan informasi berbagai pihak".

Sedangkan menurut (Irmayani & Susyatih, 2017) memberikan batasan bahwa, "sistem informasi akuntansi itu adalah suatu subsistem dari SIM yang menyediakan informasi akuntansi dan keuangan, juga informasi lain yang diperoleh dari pengolahan rutin atas transaksi akuntansi".

Dari pengertian diatas dapat di simpulkan bahwa Sistem Informasi Akuntansi adalah sebuah sistem yang berkaitan dengan Akuntansi atau sistem yang mengolah Keuangan.

#### 2.1.3 Pengertian Laporan Laba Rugi

Laporan laba rugi merupakan laporan yang menunjukkan pendapatan dan beban dari suatu perusahaan dalam suatu periode akuntansi (Shatu, 2016:76).

Sedangkan menurut (Pongoh, 2013) Laporan rugi laba adalah "laporan yang memberikan informasi tentang komposisi keuangan penjualan, harga pokok, dan biaya-biaya perusahaan selama suatu periode

tertentu. Melalui laporan rugi-laba dapat diketahui jumlah keuntungan yang diperoleh atau kerugian yang dialami oleh perusahaan selama periode tertentu tersebut”.

Menurut pengertian di atas dapat disimpulkan bahwa laporan laba rugi adalah pengukur penghasilan suatu instansi atau perusahaan selama waktu tertentu, sehingga pengusaha dapat memperhitungkan keuangan dimasa mendatang.

## 2.2. Peralatan Pendukung

Merupakan alat yang digunakan untuk menggambarkan bentuk logika model dari suatu sistem dengan menggunakan simbol-simbol, lambang-lambang, diagram-diagram yang menunjukkan secara tepat arti dan fungsinya. Adapun peralatan pendukung (*tools system*) yang dijelaskan sebagai model sistem yang akan dirancang pada Penelitian ini adalah sebagai berikut:

### 2.2.1 Unified Modeling Language (UML)

UML menyediakan beberapa diagram visual yang menunjukkan beberapa aspek dalam sistem. Ada beberapa diagram yang disediakan dalam UML, antara lain (Irmayani & Susyatih, 2017):

1. *Use Case Diagram*. Berdasarkan analisa kebutuhan, *use case diagram* dibuat untuk dua user yaitu administrasi dan kepala operasi cabang. Untuk administrasi selain login dapat menginput laporan keuangan.
2. *Activity Diagram*. *Activity Diagram* menggambarkan aktivitas utama dari user pada system informasi yang dibuat. *Activity Diagram* dibagi menjadi dua yaitu *activity* bagian admin dan kepala operasi cabang.

### 2.2.2. Database

*Database* adalah sebagai kumpulan data yang terintegrasi dan diatur sedemikian rupa sehingga data tersebut dapat dimanipulasi, diambil dan dicari secara cepat (Hidayat, 2017).

Sedangkan menurut (Sasongko, 2015) Secara konseptual ” basis data dapat diartikan sebagai ,sebuah koleksi atau kumpulan data yang saling berhubungan (*relation*), disusun menurut aturan tertentu secara logis, sehingga menghasilkan informasi”.

Kesimpulan dari pengertian diatas *database* adalah data yang sudah teratur agar mempermudah saat pencarian.

### 2.2.3. Entity Relationship Diagram (ERD)

ERD (*Entity Relationship Diagram*) adalah suatu rancangan atau bentuk hubungan sesuatu kegiatan yang berkaitan

langsung dan mempunyai fungsi didalam proses tersebut (Maulana, 2015).

Menurut (Rosliana, Herlawati, & Supriyatna, 2015) *Entity Relationship Diagram* (ERD) adalah suatu rancangan atau bentuk hubungan suatu kegiatan di dalam sistem yang berkaitan langsung dan mempunyai fungsi di dalam proses tersebut. Berdasarkan pengertian diatas dapat disimpulkan bahwa *Entity Relationship Diagram* (ERD) adalah merupakan suatu model untuk menjelaskan hubungan antar data dalam basis data berdasarkan objek-objek dasar data yang mempunyai hubungan antar relasi.

### 2.2.4. Logical Record Structure (LRS)

LRS adalah representasi dari struktur *record-record* pada tabel-tabel yang terbentuk dari hasil antar himpunan entitas (Pradani, Jamal, Triansyah, & Utami, 2013). Sedangkan menurut (Risdiyansyah, 2017) suatu tabel relasional adalah suatu *file flat* yang terdiri atas sekumpulan kolom dan sejumlah baris yang tak dikenal. Sedangkan suatu *relationship* adalah suatu keterkaitan antara dua tabel atau lebih yang hubungannya dinyatakan dengan kunci utama dan kunci tamu.

Dari pengertian diatas dapat disimpulkan bahwa LRS adalah tabel yang terbentuk atau hasil dari beberapa entitas.

### 2.2.5. Website (Situs Web)

Menurut Sidik mengatakan *Situs Web* (*Website*) awalnya merupakan suatu layanan sajian informasi yang menggunakan konsep hiperlink yang memudahkan *surfer* (sebutan bagi pemakai komputer yang melakukan penyelusuran informasi di *internet*) untuk mendapatkan informasi dengan cukup mengklik suatu link berupa teks atau gambar maka informasi dari *teks* atau gambar akan ditampilkan secara lebih terperinci (*detail*) (Arizona, 2017).

### 2.2.7. MySQL ( My Struktur Query Language)

Menurut (Arizona, 2017) “MySQL adalah bahasa yang digunakan untuk mengelola data pada RDBMS”.

Sedangkan menurut (Risdiyansyah, 2017) “MySQL merupakan *database server* yang bersifat *multiuser* dan *multi-threaded*. SQL adalah bahasa *database* standar yang memudahkan penyimpanan, pengubahan dan akses informasi. Pada MySQL dikenal istilah *database* dan *tabel*. *Tabel* adalah sebuah struktur data dua dimensi yang terdiri dari baris-baris *record* dan kolom”.

Dari definisi para ahli diatas, dapat disimpulkan bahwa sebuah perangkat lunak sistem manajemen basis dataSQL atau yang dikenal dengan DBMS (*Database Management System*), database ini *multithread*, *multi user*.

#### 2.2.8. Bootstrap

Bootstrap adalah *framework* ataupun *tools* untuk membuat aplikasi *web* ataupun *website* yang bersifat *responsive* secara cepat, mudah dan gratis. Kata *responsive* disini berarti bahwa tampilan *web* (lebar dan susunan isinya) dapat berubah secara otomatis sesuai dengan lebar layar yang menampilkannya (Josi, 2016).

Sedangkan menurut (Homaidi, 2016) "Bootstrap adalah merupakan sebuah *framework* yang digunakan untuk mempermudah pengguna dalam membuat *interface* sebuah *website* menggunakan HTML, CSS, dan Java Script.[8] Mark Otto dan Jacob Thornton adalah orang yang mengembangkan bootstrap di Twitter pada pertengahan tahun 2010. Saat ini bootstrap telah dikembangkan secara *open source* sampai versi 4, dengan lisensi MIT".

Dari kesimpulan diatas bahwa bootstrap adalah *framework* yang mempermudah pengguna membuat aplikasi dengan cepat dan gratis.

#### 2.2.9. PHPMyAdmin

*PHPMyAdmin* adalah aplikasi *web* yang dibuat oleh *phpmyadmin.net*. *phpMyAdmin* digunakan untuk administrasi *database MySQL* (Wijianto et al., 2018).

Menurut Rahman dalam (Supriyanta, 2015) "*PHPMyAdmin* adalah sebuah *software* berbasis pemrograman PHP yang dipergunakan sebagai administrator *MySQL* melalui *browser (web)* yang digunakan untuk *management database*".

Berdasarkan pengertian diatas dapat disimpulkan bahwa *PhpMyAdmin* adalah sebuah aplikasi pemrograman yang digunakan untuk *managemen database* melalui *broser (web)* untuk mengontrol data mereka dan isi *web* yang akan ditampilkan dalam sebuah *website* yang mereka buat tanpa harus menggunakan perintah (*command*) SQL.

#### 2.2.10. Xampp

Menurut Riyanto XAMPP merupakan paket *web server* berbasis *open source* yang dapat dipasang pada beberapa sistem operasi yang ada (*Windows, Linux, dan Mac OS*) (Afifah, 2018). XAMPP merupakan *tool* yang

menyediakan paket perangkat lunak ke dalam satu buah paket. Dengan menginstall XAMPP maka tidak perlu lagi melakukan instalasi dan konfigurasi *web server Apache, PHP* dan *MySQL* secara manual (Amin, 2016).

Dari pengertian diatas penulis dapat menyimpulkan bahwa, XAMPP merupakan paket PHP dan *MySQL* berbasis *open source* yang bersifat instan, yang dapat digunakan baik di sistem operasi *Linux* maupun dari sistem operasi *Windows*.

#### 2.2.11. Blackbox Testing

Menurut Luqman menyatakan bahwa: Pengujian *Blackbox* merupakan tahap yang berfokus pada pernyataan fungsional perangkat lunak. *Test Case* ini bertujuan untuk menunjukkan fungsi perangkat lunak tentang cara beroperasinya. Apakah pemasukan data telah berjalan sebagaimana mestinya dan apakah informasi yang tersimpan dapat dijaga kemutahirannya (Hidayat, 2017).

Menurut Al Fatta "*Black-Box Testing* terfokus pada unit program apakah Memenuhi kebutuhan (*requirement*)". Pada *Black box testing*, cara pengujian hanya dilakukan dengan menjalankan atau mengeksekusi unit atau modul, kemudian mengamati apakah hasil unit sesuai dengan yang diinginkan (Maulana, 2015).

Berdasarkan pengertian diatas dapat disimpulkan bahwa *blackbox testing* adalah kotak hitam dilakukan dengan membuat kasus uji yang bersifat mencoba semua fungsi dengan memakai perangkat lunak apakah sesuai dengan spesifikasi yang dibutuhkan.

#### 2.2.12. Sequence Diagram

*Sequence Diagram* menggambarkan bagaimana sistem merespon kegiatan user. *Sequence Diagram* yang dibuat yaitu yang berhubungan langsung dengan kegiatan utama dari sistem informasi anggaran pendapatan dan belanja desa berbasis objek (Maulana, 2015).

Sedangkan Menurut (Heru Setiawan, 2017) *Diagram sequence* menggambarkan kelakuan objek pada *use case* dengan mendeskripsikan waktu hidup objek dan message yang dikirimkan dan diterima antar objek.

Dari pengertian diatas dapat disimpulkan bahwa *sequence diagram* adalah Diagram yang menunjukkan interaksi antar objek.

#### 2.2.13. Deployment Diagram

*Deployment Diagram* menggambarkan hubungan antara *software* dan *hardware* terhadap sistem dan apa saja *output* yang dihasilkan (Irmayani & Susyati, 2017).

*Deployment Diagram* digunakan untuk menggambarkan detail bagaimana komponen disusun di infrastruktur sistem (Hendini, 2016).

Dari pendapat para ahli diatas, dapat disimpulkan bahwa *Deployment Diagram* adalah menggambarkan secara umum sistem dan apa saja *output* yang dihasilkan.

#### 2.2.14. PHP

PHP dikenal sebagai bahasa pemrograman yang kodenya dijalankan disisi *server*. Dengan demikian kode aslinya tidak akan terlihat pada klien (*browser*). PHP banyak dipakai dalam membuat aplikasi *web* (Maulana, 2015).

Sedangkan menurut (Isty & Afifah, 2018) "PHP adalah pemrograman *interpreter* yaitu penerjemahan baris kode sumber menjadi kode mesin yang dimengerti komputer secara langsung pada saat baris kode dijalankan".

Menurut pendapat diatas dapat disimpulkan bahwa PHP adalah bahasa pemrograman yang digunakan bersamaan dengan HTML dimana bahasa tersebut dijalankan di sisi *web browser*.

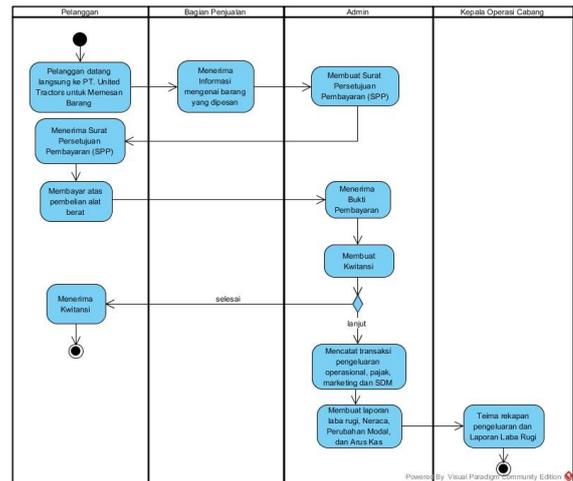
### C. METODE PENELITIAN

Metode pengembangan sistem yang dilakukan berupa metode dalam menganalisa *software* yang dirancang dan teknik pengumpulan data berupa observasi, wawancara dan studi pustaka sedangkan metode pengembangan *software* yaitu menggunakan metode *waterfall* dengan sebuah model pengembangan perangkat lunak yang menyediakan pendekatan alur hidup perangkat lunak secara sekuensial atau terurut dimulai dari analisis, pengkodean, pengujian dan tahap pendukung atau support.

### D. HASIL DAN PEMBAHASAN

#### Activity Diagram

Berikut adalah *activity diagram* bisnis sistem berjalan pembuatan laporan Laba Rugi pada PT. United Tractors Pontianak:



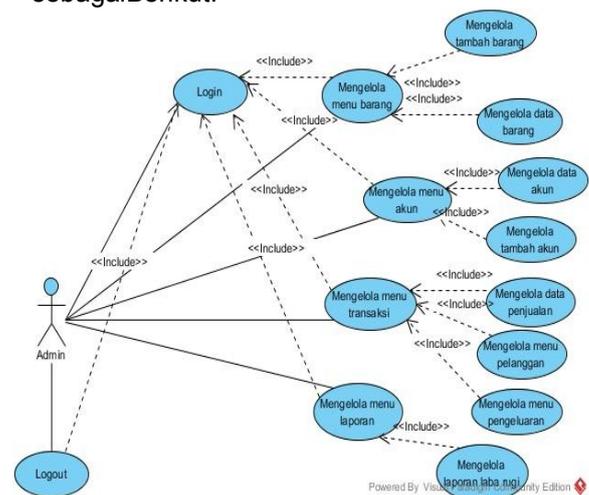
Sumber: Hasil Penelitian (2018)

**Gambar III. 2 Activity Diagram bisnis sistem berjalan**

*Use Case Diagram* adalah gambaran *graphical* dari beberapa atau semua *actor*, *use case*, dan interaksi diantaranya yang memperkenalkan suatu sistem.

#### 1. Use Case Diagram Bagian Admin

Adapun *Use case Diagram* pada PT. United Tractors Pontianak untuk Bagian Admin sebagai berikut:



Sumber : Hasil Rancangan (2018)

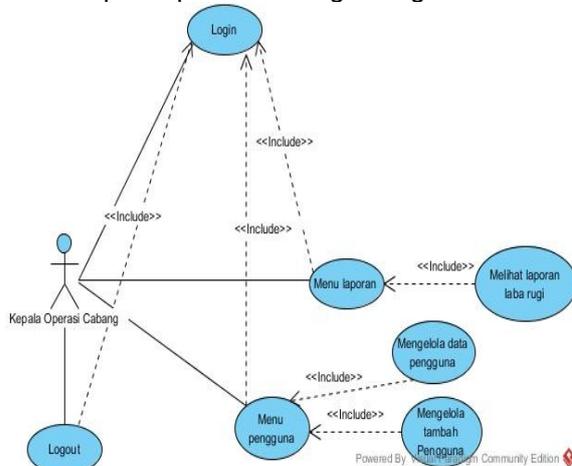
**Gambar III.3 Use Case Diagram Bagian Admin**

Gambar III.3 menjelaskan bahwa pada rancang bangun sistem informasi akuntansi laporan laba rugi admin sebagai pengguna dapat mengolah menu akun yang berupa id akun, nama akun, jenis akun, dan saldo normal juga menu barang berupa daftar barang dan tambah barang. Kemudian admin juga dapat mengolah menu transaksi berupa mengelola data penjualan, mengelola data

pengeluaran, serta mengelola data pelanggan. Dan pengguna yaitu admin dapat juga mengolah menu laporan keuangan berupa mengelola dan mencetak laporan laba rugi.

2. *Use Case Diagram* Kepala Operasi Cabang

Adapun *use case diagram* pada PT. United Tractors Pontianak untuk bagian kepala operasi cabang sebagai berikut:



Sumber : Hasil Rancangan (2018)

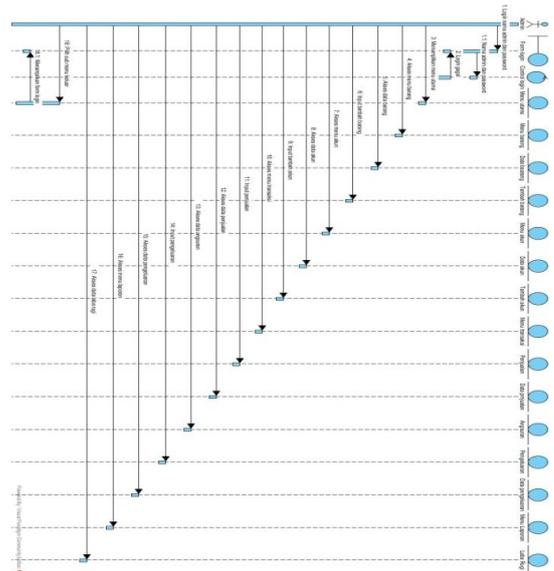
**Gambar III. 4 Use Case Diagram Kepala Operasi Cabang**

Gambar III.4 menjelaskan bahwa pada rancang bangun sistem informasi akuntansi laporan laba rugi kepala operasi cabang sebagai pengguna hanya dapat mengakses menu laporan saja yaitu berupa laporan laba rugi dan juga menu pengguna yaitu data pengguna dan tambah barang.

**3.4.4. Sequence Diagram**

**1. Sequence Diagram Laporan Laba Rugi**

Berikut ini adalah proses bisnis pada sistem informasi akuntansi laporan laba rugi pada PT. United tractors Pontianak:



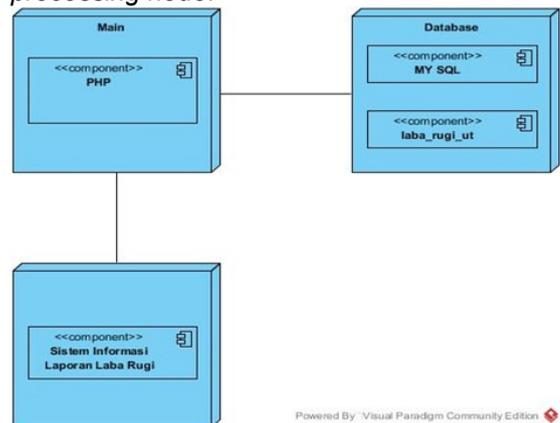
Sumber : Hasil Rancangan (2018)

**Gambar III.26 Sequence Diagram**

Gambar III.26 menjelaskan pengguna dapat masuk setelah login, Form menu utama akan tampil, pengguna juga dapat melakukan input data barang, input tambah barang, input data akun, input tambah akun, input data penjualan, input data pengeluaran dan dapat mencetak laporan keuangan.

**3.4.5. Deployment Diagram**

*Deployment Diagram* adalah diagram yang digunakan untuk memetakan software ke processing node.



Sumber : Hasil Rancangan (2018)

**Gambar III.27 Deployment Diagram**

Gambar III.27 menjelaskan bahwa pada rancang bangun sistem informasi akuntansi laporan laba rugi dirancang menggunakan bahasa pemrograman php, My SQL sebagai databasanya.

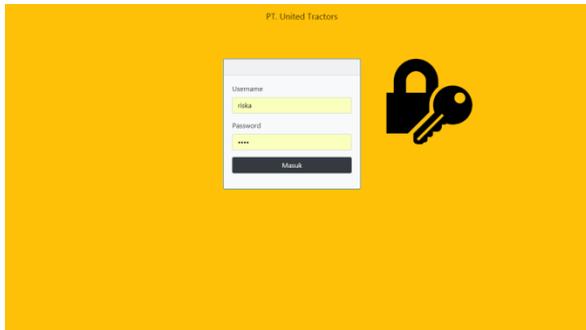
**3.4.6. User Interface**

Berikut ini merupakan user interface yang ada pada rancang bangun sistem

informasi akuntansi laporan laba rugi pada PT. United Tractors Pontianak.

### 1. Tampilan Form Login

Gambar III.28 berikut ini merupakan Form Login pada rancang bangun sistem informasi akuntansi laporan laba rugi pada PT. United Tractors Pontianak.



Sumber : Hasil Rancangan (2018)

Gambar III.28 Rancangan Tampilan Form Login

### 2. Tampilan Halaman Menu utama

Gambar III.29 berikut ini merupakan halaman menu utamapada rancang bangun sistem informasi akuntansi laporan laba rugi pada PT. United Tractors Pontianak.



Sumber : Hasil Rancangan (2018)

Gambar III.29 Rancangan Tampilan Halaman Menu Utama

### 3. Tampilan Form Tambah barang

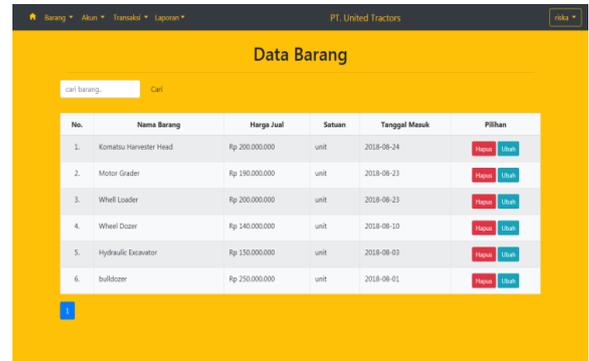
Gambar III.30 berikut ini merupakan form tambah barang pada rancang bangun sistem informasi akuntansi laporan laba rugi pada PT. United Tractors Pontianak.



Sumber : Hasil Rancangan (2018)

### 4. Tampilan Form Data barang

Gambar III.31 berikut ini merupakan form data barang pada rancang bangun sistem informasi akuntansi laporan laba rugi pada PT. United Tractors Pontianak.

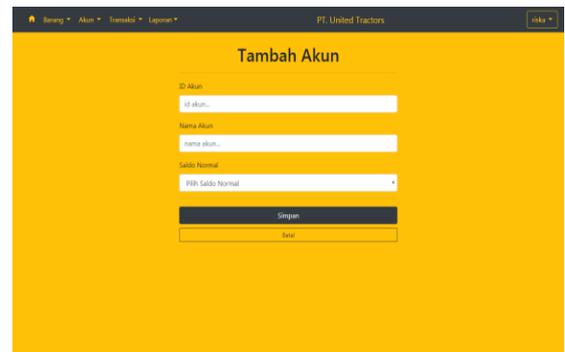


Sumber : Hasil Rancangan (2018)

Gambar III.31 Rancangan Tampilan Form Data Barang

### 5. Tampilan Form Tambah akun

Gambar III.32 berikut ini merupakan form tambah akun pada rancang bangun sistem informasi akuntansi laporan laba rugi pada PT. United Tractors Pontianak.



Sumber : Hasil Rancangan (2018)

Gambar III.32 Rancangan Tampilan Form Tambah Akun

### 6. Tampilan Form Data akun

Gambar III.33 berikut ini merupakan form data akun pada rancang bangun sistem informasi akuntansi laporan laba rugi pada PT. United Tractors Pontianak.

No.	ID Akun	Nama Akun	Saldo Normal	Pilihan
1.	100	Kas	debit	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
2.	100	Piutang usaha	debit	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
3.	106	perlingkapan	debit	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
4.	107	Siapa dibayar dimuka	debit	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
5.	111	penjualan kantor	debit	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
6.	200	Utang usaha	Kredit	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
7.	204	Utang Pajak	Kredit	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
8.	300	modal	Kredit	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
9.	300	Prive	debit	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Sumber : Hasil Rancangan (2018)  
**Gambar III.33 Rancangan Tampilan Form Data akun**

7. **Tampilan Form Penjualan**  
Gambar III.34 berikut ini merupakan form penjualan pada rancang bangun sistem informasi akuntansi laporan laba rugi pada PT. United Tractors Pontianak.

Sumber : Hasil Rancangan (2018)  
**Gambar III.34 Rancangan Tampilan Form Penjualan**

8. **Tampilan Form Pengeluaran**  
Gambar III.35 berikut ini merupakan form pengeluaran pada rancang bangun sistem informasi akuntansi laporan laba rugi pada PT. United Tractors Pontianak.

Sumber : Hasil Rancangan (2018)  
**Gambar III.35 Rancangan Tampilan Form Pengeluaran**

9. **Tampilan Form Data Pengeuaran**  
Gambar III.36 berikut ini merupakan form data pengeluaran pada rancang bangun sistem informasi akuntansi laporan laba rugi pada PT. United Tractors Pontianak.

No.	ID Pengguna	Jenis Pengeluaran	Akun Terkait	Total Pengeluaran (Rp)	Tanggal Pengeluaran	Pilihan
1.	eren	Sisa gaji	Sisa Listrik dan Telepon	50.000.000	2018-08-31	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
2.	eren	Siapa dibayar dimuka	Siapa dibayar dimuka	2.000.000	2018-08-30	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
3.	nika	alat tulis	modal	1.000.000	2018-08-29	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
4.	eren	perlingkapan	Utang Pajak	10.000.000	2018-08-28	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
5.	nika	perlingkapan	perlingkapan	10.000.000	2018-08-06	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
6.	nika	penjualan kantor	penjualan kantor	20.000.000	2018-08-03	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
7.	nika	hutang	Utang usaha	20.000.000	2018-08-03	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
8.	nika	kas	Kas	1.500.000.000	2018-08-01	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
9.	nika	modal	modal	1.500.000.000	2018-08-01	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Sumber : Hasil Rancangan (2018)  
**Gambar III.36 Rancangan Tampilan Form Data Pengeluaran**

10. **Tampilan Form Laporan Laba Rugi**  
Gambar III.37 berikut ini merupakan form laporan laba rugi pada rancang bangun sistem informasi akuntansi laporan laba rugi pada PT. United Tractors Pontianak.

Sumber : Hasil Rancangan (2018)  
**Gambar III.37 Rancangan Tampilan Form Laporan Laba Rugi**

## E. KESIMPULAN

Berdasarkan pembahasan yang penulis lakukan sebelumnya tentang sistem informasi akuntansi laporan laba rugi pada PT. United Tractors Pontianak, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Aplikasi Laporan Laba Rugi pada PT. United Tractors dibuat dua pengguna yang berhak mengakses aplikasi diantaranya admin dan Kepala operasi cabang, Pembuatan sistem informasi akuntansi ini mendukung proses pengolahan keuangan.
2. Aplikasi Pembuatan Laporan Laba Rugi ini diharapkan dapat membantu memberikan kemudahan khususnya untuk bagian pengolahan proses laporan laba rugi dengan baik dan akurat.

## DAFTAR PUSTAKA

Afifah, S. (2018). Sistem Informasi Penjualan Busana Pengantin Pada Tutut Manten Yogyakarta, *10(1)*, 1–6.

- Amin, M. (2016). Analisis penjualan komputer pada putra jawa computer berbasis web, 7(4), 250–261.
- Arizona, N. D. (2017). Aplikasi Pengolahan Data Anggaran Pendapatan dan Belanja Desa (APBDES) Pada Kantor Desa Bakau Kecamatan Jawai Berbasis Web, 1(2), 105–119.
- Hendini, A. (2016). Pemodelan Uml Sistem Informasi Monitoring Penjualan Dan Stok Barang Barang (Studi Kasus: Distro Zhezha Pontianak). *Jurnal Khatulistiwa Informatika*, IV(2), 107–116. Retrieved from <https://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/khatulistiwa/article/viewFile/1262/1027>
- Heru Setiawan, M. Q. K. (2017). PERANCANGAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PROYEK: SISTEM INFORMASI KONTRAKTOR, V(2), 103–111.
- Hidayat, R. (2017). Aplikasi Penjualan Jam Tangan Secara Online. *Jurnal Teknik Komputer*, III(2), 90–96.
- Irmayani, W., & Susyati, E. (2017). Sistem Informasi Anggaran Pendapatan dan Belanja Desa Berorientasi Objek. *Khatulistiwa Informatika*, V(1), 58–63.
- Maulana, M. S. (2015). PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN APLIKASI WEB PENJUALAN. *Khatulistiwa Informatika*, 2(2), 175–183.
- Pongoh, M. (2013). Analisis Lapora Keuangan Untuk Menilai Kinerja Keuangan PT. Bumi Resources Tbk. *Jurnal EMBA (ISSN 2303-1174)*, 1(3), 669–679.
- Pradani, W., Jamal, A., Triansyah, A. W., & Utami, A. (2013). Pengembangan Sistem Informasi Perpustakaan Menggunakan Teknologi Google Web Toolkit (GWT). 96 *Jurnal AL-AZHAR INDONESIA SERI SAINS DAN TEKNOLOGI*, 2(2), 96–103.
- Risdiansyah, D. (2017). Perancangan Sistem Informasi Bimbingan Konseling Berbasis Desktop pada SMA Kemala Bhayangkari 1 Kubu Raya Deni. *Khatulistiwa Informatika*, V(2), 86–91.
- Roslina, S., Herlawati, & Supriyatna, A. (2015). Sistem Informasi Peminjaman Dan Pengembalian Buku Pada Perpustakaan Smp Negeri 20 Bekasi. *Jurnal Sistem Informasi*, 4(2), 215–233. Retrieved from [http://repositori-baak.6te.net/jurnal/JSI-Vol. IV No. 2 Agust2015\\_ASP.pdf](http://repositori-baak.6te.net/jurnal/JSI-Vol. IV No. 2 Agust2015_ASP.pdf)
- Sasongko, A. (2015). RANCANGAN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN DIGITAL PERGURUAN TINGGI (STUDI KASUS: PERPUSTAKAAN AKBID AISYIYAH PONTIANAK). *Khatulistiwa Informatika*, 3(2), 124–133.
- Supriyanta, K. N. (2015). Perancangan Website Desa Wisata Karangrejo Sebagai Media Informasi Dan Promosi, 3(1), 35–40.
- Wijianto, R., Anggoro, A., Informasi, S., & Informatika, M. (2018). Sistem Informasi Pendaftaran Seleksi Kerja Berbasis Web Pada Bkk ( Bursa Kerja Khusus ) Tunas Insan Karya Smk Negeri 2, 6(1), 76–84.
- Hutahaean, Konsep Sistem Informasi/oleh Jeperson Hutahaean-Ed.1, Cet.1-Yogyakarta Deepublish, Agustus 2014
- Mahatmyo, Sistem Informasi Akuntansi Suatu Pengantar/oleh Aryanto Mahatmyo-Ed.1, Cet.1-Yogyakarta Deepublish, April 2014.
- Shatu, Kuasai Detail Akuntansi Laba dan Rugi, Pustaka Ilmu Semesta, 2016.