

Rancang Bangun Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Web P- Toko Sparepart Sepeda Motor

Ika Fitria Selaningrum^{1*}, Dharma Tintri Ediraras²
^{1,2}Fakultas Ekonomi Universitas Gunadarma

Intisari

Penelitian ini bertujuan untuk merancang Sistem Informasi Akuntansi (SIA) untuk pelaporan keuangan Toko Sparepart Sepeda Motor. Objek penelitian ini adalah Toko Lancar Motor 2, di kota Bekasi. Penelitian ini dibatasi pada luaran Sistem Informasi Akuntansi yaitu laporan arus kas. Unit analisis adalah bukti transaksi berupa bukti penerimaan dan pengeluaran kas dari data pemilik toko. Pada penelitian ini dirancang sistem informasi akuntansi laporan keuangan berbasis web pada Toko Lancar Motor 2 dengan menggunakan perancangan sistem diagram UML. Pada tahap ini, tiga jenis diagram UML akan digunakan yaitu use case diagram, activity diagram, dan sequence diagram. Lalu dilakukan perancangan antarmuka pengguna yang intuitif, user-friendly, dan memudahkan pengguna dengan aplikasi desain Figma. Hasil dari penelitian ini adalah rancangan sistem informasi akuntansi yang mengatasi masalah-masalah yang diidentifikasi sebelumnya. Sistem ini diharapkan dapat mempercepat dan memudahkan proses pengelolaan laporan keuangan serta menghasilkan data yang akurat dan up-to-date bagi Toko Lancar Motor 2.

Kata Kunci: *Sistem Informasi Akuntansi, Laporan Arus Kas, Toko Spare Part Motor*

Pendahuluan

Perkembangan teknologi informasi yang pesat saat ini telah memberikan dampak yang signifikan dalam meningkatkan kinerja dan efisiensi dalam pemenuhan kebutuhan akan kecepatan dan ketepatan data. Komputer menjadi perangkat yang sangat penting dalam pengolahan data karena memiliki kecepatan dan akurasi tinggi.

Sistem informasi memiliki peran krusial dalam mengelola data menjadi informasi serta sebagai sarana komunikasi yang memperlancar interaksi dengan pihak lain. Kemajuan teknologi telah menarik minat pengguna dalam berbagai bidang, termasuk bisnis. Dalam konteks ini, sistem yang dibangun dapat membantu mempercepat transaksi dan menyajikan informasi secara interaktif melalui pemanfaatan multimedia (Sari dan Khoirunnisa, 2019).

Sistem informasi akuntansi laporan keuangan merupakan salah satu sub sistem informasi akuntansi yang menjelaskan bagaimana seharusnya prosedur dalam melakukan kegiatan pada siklus kas dari hasil penjualan, sehingga tindakan manipulasi terhadap laporan keuangan dapat dihindari (Syafriadi, 2021).

Dalam dunia bisnis, salah satu kegiatan penting adalah penjualan. Dalam penjualan, pelaporan keuangan memiliki peran yang sangat penting untuk kelangsungan hidup usaha. Informasi yang akurat mengenai siklus penjualan dan siklus kas menjadi faktor krusial. Namun terdapat kelemahan Toko Lancar Motor 2 dalam akvitas pencatatan penerimaan dan pengeluaran kas belum sepenuhnya terkomputerisasi seperti penggunaan buku besar, serta penggunaan aplikasi bawaan yaitu

Microsoft Excel, sehingga membutuhkan waktu yang relatif lama, baik dari segi perhitungan hingga pembuatan laporan. Sistem seperti ini dinilai kurang efektif karena proses pengimputan data cukup memakan waktu sehingga dapat mengakibatkan terjadinya penumpukan dokumen dan juga mempersulit bagian keuangan dalam mencari data yang dibutuhkan. Oleh karena itu, diperlukan suatu sistem aplikasi berbasis komputer untuk mengelola laporan keuangan kas pada Toko Lancar Motor 2.

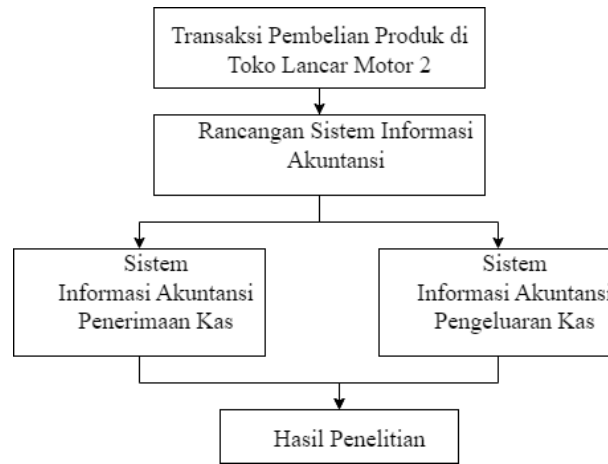
Berdasarkan latar belakang tersebut, penelitian ini bertujuan untuk merancang bangun Sistem Informasi Akuntansi laporan keuangan Sparepart Sepeda Motor. Diharapkan sistem ini dapat membantu Toko Lancar Motor 2 dalam mengelola data keuangan, mempercepat proses pencatatan, serta menghasilkan laporan keuangan yang akurat dan mudah dipahami.

Kerangka Teori

A. Sistem Informasi Akuntansi

Sistem informasi akuntansi adalah sistem yang dapat mengumpulkan, mencatat, menyimpan, dan memproses data untuk menghasilkan informasi bagi para pembuat keputusan. Sistem ini meliputi proses, prosedur, dan sistem yang menangkap data akuntansi dari proses bisnis, mencatat data akuntansi ke dalam catatan yang sesuai, memproses data akuntansi secara terperinci dengan mengklasifikasikan, merangkum, dan mengkonsolidasikan, serta melaporkan data akuntansi yang diringkas ke pengguna internal maupun eksternal. Berikut tahapan yang menggambarkan rancangan sistem

informasi akuntansi pada Toko Lancar Motor 2.

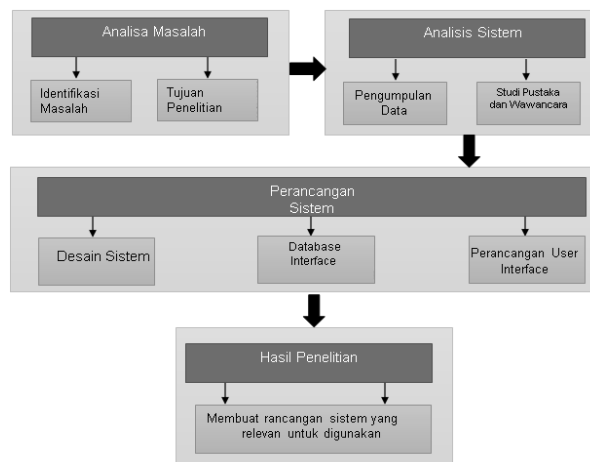


Kerangka Tahapan SIA

B. Perancangan Sistem

Perancangan sistem adalah teknik pemecahan masalah dengan menggabungkan komponen-komponen kecil menjadi satu kesatuan sistem yang lengkap. Tujuannya adalah menghasilkan sistem yang lebih baik. Use Case,

analisis sistem dengan model kelas dan diagram dinamik, desain, pemrograman, dan pengujian. Berikut disusun kerangka penelitian yang menggambarkan tentang analisis kinerja keuangan pada Toko Lancar Motor 2 :



Kerangka Tahapan dalam proses Perancangan Sistem

C. Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM)

Di Indonesia definisi UMKM diatur dalam undang-undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2008 tentang UMKM. Dalam Bab 1 (Ketentuan Umum), pasal 1 dari UU tersebut, dinyatakan bahwa usaha mikro, kecil dan menengah adalah usaha ekonomi produktif yang berdiri sendiri, yang dilakukan oleh orang-perorangan atau badan usaha yang bukan merupakan anak perusahaan atau bukan cabang perusahaan yang dimiliki, dikuasai, atau menjadi bagian baik langsung maupun tidak langsung dari usaha mikro atau usaha besar yang memenuhi kriteria usaha kecil sebagaimana telah diatur dalam UU tersebut.

Peranan Sistem Informasi Akuntansi untuk usaha kecil menengah (UKM) hampir sama dengan yang di terapkan pada jenis usaha yang besar. Peranan tersebut dapat menjadi dasar yang handal bagi pengambilan keputusan ekonomis dalam pengelolaan usaha tersebut. Antara lain keputusan pengembangan pasar, penetapan harga, pembuatan laporan keuangan sesuai standar akuntansi, dan lain-lain. Penyediaan informasi akuntansi bagi usaha kecil menengah juga diperlukan khususnya untuk akses subsidi pemerintah dan akses tambahan modal bagi usaha kecil menengah dari kreditur (Bank). Untuk mendapatkan laporan atau informasi yang akurat, tepat waktu, dan dapat dipercaya, SIA pada era digital ini tidak lepas dari penggunaan perangkat teknologi informasi (TI). Tentu saja penggunaan TI ini akan memberikan keunggulan ekonomis bagi pebisnis dilihat dari efektivitas TI yang digunakan. Penggunaan tenaga manual

akan segera ditinggalkan karena adanya otomasi oleh computer.

Metode Penelitian

1. Bahan Penelitian

Data yang diperlukan dalam penelitian ini yaitu dari wawancara serta observasi yang telah dilakukan dengan pemilik Toko Lancar Motor 2 berisi pertanyaan yang menyangkut tentang proses bisnis dan tata cara pengolahan data di Toko Lancar Motor 2. Pada tahap selanjutnya dilakukannya studi kepustakaan, yaitu dengan mencari, membaca dan mempelajari literatur pustaka seperti: buku, skripsi, tesis, dan jurnal ilmiah yang berkaitan dengan penelitian ini.

2. Jenis Data dan Sumber Data

Jenis Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data kuantitatif. Data kuantitatif yaitu data dan informasi yang dikumpulkan berupa angka-angka dan data-data yang disediakan dalam bentuk laporan keuangan yang diperoleh pada Toko Lancar Motor 2.

Sumber data dalam penelitian ini adalah data sekunder yang berupa Laporan Keuangan yang diperoleh pada Toko Lancar Motor 2. Sumber data dalam penelitian ini diperoleh dari beberapa bukti transaksi, pemasukan dan pengeluaran kas dari berjalannya penjualan.

3. Alat Penelitian

Adapun perangkat keras yang akan digunakan pada penelitian ini yaitu sebagai berikut:

1. Komputer/laptop
2. Processor Minimal Intel Core i5
3. RAM 8GB dan penyimpanan 256GB
4. Mouse
5. Keyboard

Kemudian, perangkat lunak yang digunakan dalam penelitian ini yaitu sebagai berikut :

1. Browser (Google Chrome)
2. Figma

4. Alur Penelitian

1. Analisis Masalah :
Pada tahap ini dilakukan identifikasi masalah yang dihadapi oleh Toko Lancar Motor 2 dalam pengelolaan laporan keuangan. Adapun permasalahan yang terjadi adalah sistem pencatatan yang selama ini dilakukan Toko Lancar Motor 2.
2. Analisis Sistem:
Kemudian dilanjutkan tahap analisis sistem dimana peneliti melakukan pengumpulan data melalui studi pustaka dan wawancara.
3. Perancangan Sistem:
 - a. Desain Sistem
Setelah kebutuhan sistem dianalisis kemudian dilakukan desain sistem yang mencakup

perancangan sistem menggunakan diagram UML. Pada tahap ini, tiga jenis diagram UML akan digunakan yaitu *use case diagram*, *activity diagram*, dan *sequence diagram*.

b. Database Sistem

Tahap ini melibatkan perancangan struktur database yang akan digunakan dalam sistem. Ini termasuk entitas, atribut, dan relasi antara entitas.

c. Perancangan User Interface:

Pada tahap ini dilakukan perancangan antarmuka pengguna yang intuitif, user-friendly, dan memudahkan pengguna dengan aplikasi desain Figma.

4. Hasil Penelitian

Terakhir hasil dari penelitian ini adalah rancangan sistem informasi akuntansi yang mengatasi masalah-masalah yang diidentifikasi sebelumnya. Sistem ini diharapkan dapat mempercepat dan memudahkan proses pengelolaan laporan keuangan serta menghasilkan data yang akurat dan up-to-date bagi Toko Lancar Motor 2.

Hasil Dan Pembahasan

1 Perancangan dan Desain Kebutuhan Fungsional

Tabel Kebutuhan Fungsional

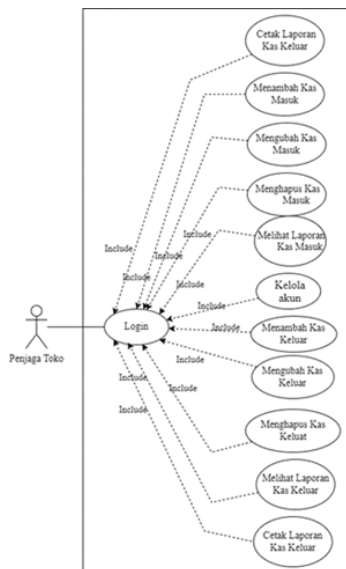
No	Aktor	Sistem
1	Penjaga Toko	a) <i>Login</i> b) Menambah Kas Masuk c) Mengubah Kas Masuk d) Menghapus Kas Masuk e) Melihat Laporan Kas Masuk f) Kelola akun g) Menambah Kas Keluar h) Mengubah Kas Keluar i) Menghapus Kas Keluar j) Melihat Laporan Kas Keluar k) Mencetak Laporan Kas Masuk l) Mencetak Laporan Kas Keluar

2. Perancangan Sistem

1. Use Case Diagram

Perancangan sistem yang dilakukan dengan menggunakan UML (*Unified Modeling Language*). Adapun pada penelitian ini Use case Diagram dalam perancangan sistem menggambarkan

aktivitas yang dapat dilakukan oleh aktor atau pemangku kepentingan (stakeholder) dan merupakan gambaran integrasi dari fitur-fitur utama dalam sistem. Pada penelitian ini terdapat satu aktor yaitu penjaga toko. Berikut ini adalah Use case Diagram pada penelitian ini yaitu sebagai berikut :

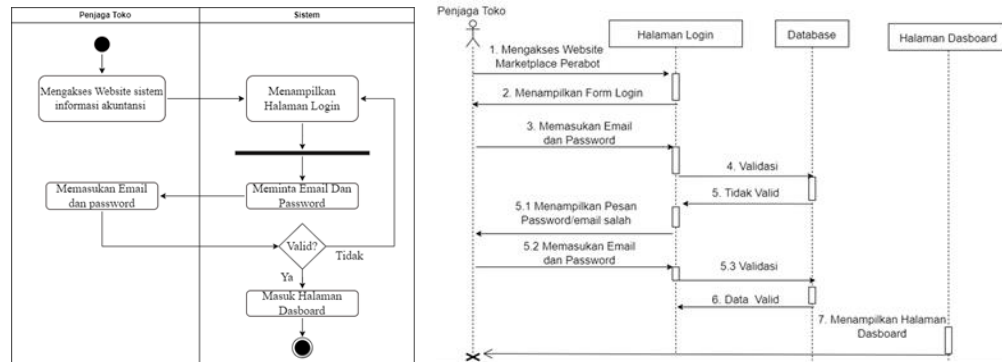


Use Case Diagram Penjaga Toko

2. Activity Diagram dan Sequence Diagram

Activity Diagram (diagram aktivitas) ini akan menampilkan cara representasi proses-proses dalam sistem yang akan dikembangkan. *Sequence diagram* adalah diagram yang digunakan untuk memodelkan interaksi antara objek dalam sebuah sistem atau aplikasi. Diagram ini menunjukkan urutan dan arus pesan atau aktivitas yang terjadi antara objek dalam sistem atau aplikasi tersebut. Aliran aktivitas yang terdiri dari langkah-langkah dalam penelitian ini dapat dijelaskan dalam bentuk urutan langkah-langkah yang diperlihatkan dalam diagram aktivitas berikut:

a. Login
 Proses dimulai dengan mengakses website sistem informasi akuntansi, kemudian menampilkan halaman Login. Setelah itu, pengguna diminta memasukkan email dan password mereka. Sistem akan melakukan validasi terhadap email dan password tersebut. Jika valid, pengguna akan diarahkan ke halaman dashboard, yang menampilkan berbagai informasi akuntansi dan fitur yang tersedia.



Activity Diagram Login dan Sequence diagram Login

b. Menambah Kas Masuk

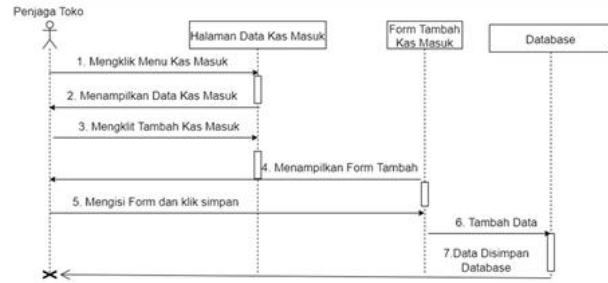
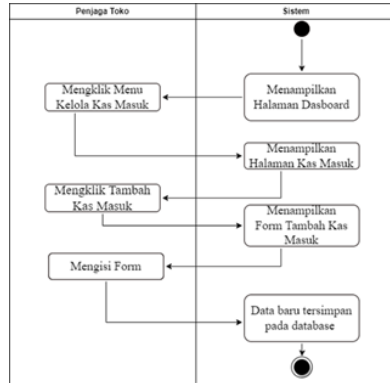
Proses dimulai dengan pengguna yang sudah berhasil Login ke sistem dan diarahkan ke halaman dashboard. Di halaman dashboard, pengguna mengklik menu "Kelola Kas Masuk", yang akan membawa pengguna ke halaman kas masuk. Selanjutnya, pengguna akan

mengklik tombol "Tambah Kas Masuk" untuk menambahkan kas masuk baru. Hal ini akan membawa pengguna ke halaman "Form Tambah Kas Masuk" di mana pengguna harus mengisi informasi terkait kas masuk seperti tanggal, sumber dana dan jumlah kas masuk yang diterima. Setelah pengguna mengisi semua informasi

*Corresponding Author's email: selafitria04@gmail.com

yang diperlukan data baru akan disimpan ke dalam

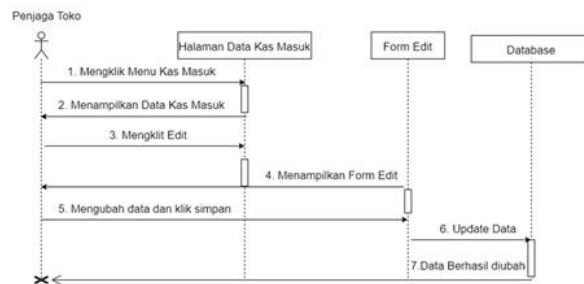
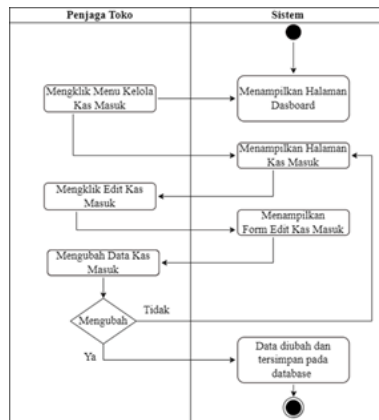
database sistem informasi akuntansi.



Activity Diagram dan Sequence diagram Menambah Kas Masuk

c. Mengubah Kas Masuk
 Proses dimulai dengan pengguna yang sudah berhasil Login ke sistem dan diarahkan ke halaman dashboard. Di halaman dashboard, pengguna mengklik menu "Kelola Kas Masuk", yang akan membawa pengguna ke halaman kas masuk. Selanjutnya, pengguna akan mencari kas masuk yang ingin diubah dan mengklik

tombol "Edit Kas Masuk". Hal ini akan membawa pengguna ke halaman "Form Edit Kas Masuk" di mana pengguna dapat mengubah informasi terkait kas masuk seperti tanggal, sumber dana, dan jumlah kas masuk yang diterima. Setelah pengguna mengubah informasi yang diperlukan, data diubah dan tersimpan pada database sistem informasi akuntansi.

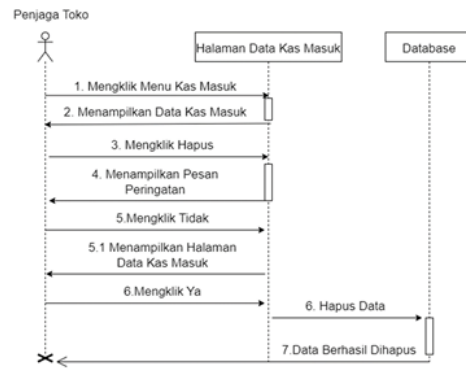
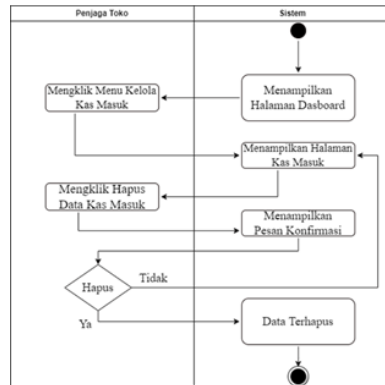


Activity Diagram dan Sequence diagram Mengubah Kas Masuk

d. Menghapus Kas Masuk

Proses dimulai dengan pengguna yang sudah berhasil Login ke sistem dan diarahkan ke halaman dashboard. Di halaman dashboard, pengguna mengklik menu "Kelola Kas Masuk", yang akan membawa pengguna ke halaman kas masuk. Selanjutnya, pengguna akan mencari kas masuk yang ingin dihapus dan mengklik

tombol "Hapus Data Kas Masuk". Hal ini akan membawa pengguna ke halaman pesan konfirmasi, di mana pengguna diminta untuk memastikan kembali bahwa mereka ingin menghapus data kas masuk tersebut. Jika pengguna memilih untuk melanjutkan, data kas masuk akan dihapus dari database sistem informasi akuntansi

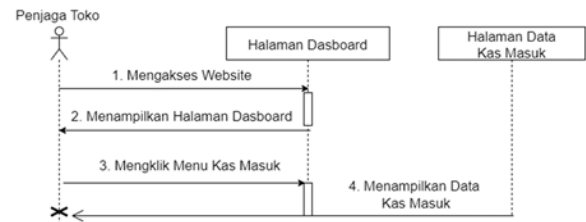
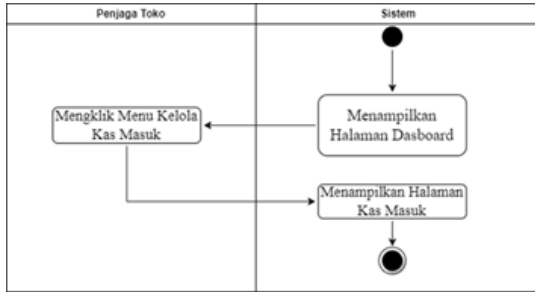


Activity Diagram dan Sequence diagram Menghapus Kas Masuk

e. Melihat Laporan Kas Masuk

Proses dimulai dengan pengguna yang sudah berhasil Login ke sistem dan diarahkan ke halaman dashboard. Di halaman dashboard, pengguna mengklik menu "Kelola Kas

Masuk", yang akan membawa pengguna ke halaman kas masuk. Pada halaman ini pengguna dapat melihat daftar kas masuk yang telah dimasukkan ke dalam sistem.

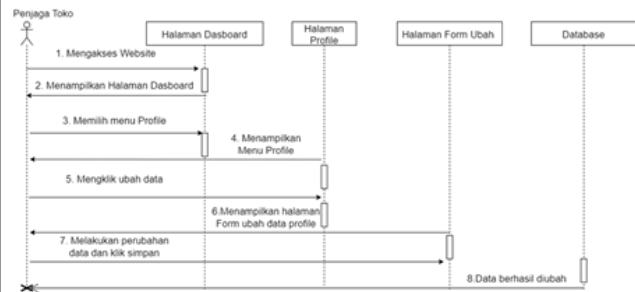
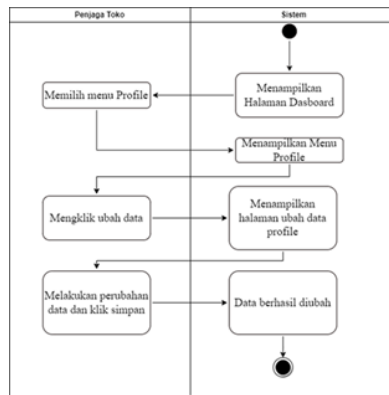


Activity Diagram dan Sequence diagram Melihat Laporan Kas Masuk

f. Kelola Akun

Proses dimulai dengan pengguna yang sudah berhasil Login ke sistem dan diarahkan ke halaman dashboard. Di halaman dashboard, pengguna memilih menu "Profile", yang akan membawa pengguna ke halaman profile. Pada halaman profile

pengguna dapat melihat informasi terkait profil. Selanjutnya, pengguna mengklik tombol "Ubah Data" di halaman tersebut. Hal ini akan membawa pengguna ke halaman "Ubah Data Profile" di mana pengguna dapat mengubah informasi terkait profil.



Activity Diagram dan Sequence diagram Kelola Akun

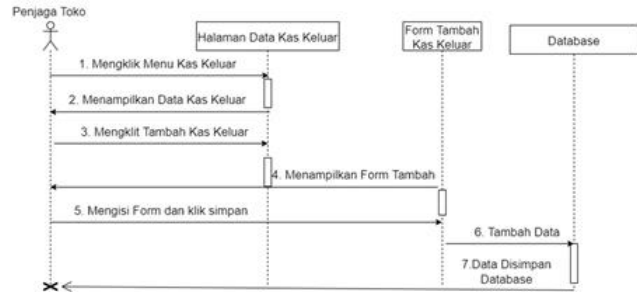
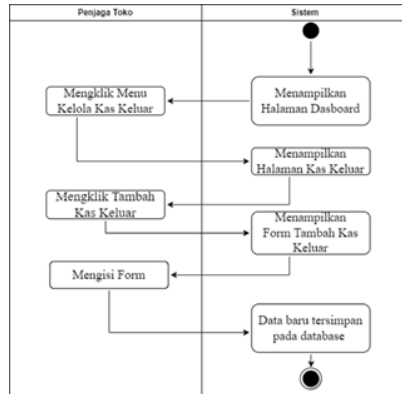
g. Menambah Kas Keluar

Proses dimulai dengan pengguna yang sudah berhasil Login ke sistem dan diarahkan ke halaman dashboard. Di halaman dashboard, pengguna

mengklik menu "Kelola Kas Keluar", yang akan membawa pengguna ke halaman kas keluar. Selanjutnya, pengguna akan mengklik tombol "Tambah Kas keluar" untuk

menambahkan kas keluar baru. Hal ini akan membawa pengguna ke halaman "Form Tambah Kas Keluar" di mana pengguna harus mengisi informasi terkait kas keluar seperti tanggal, sumber dana

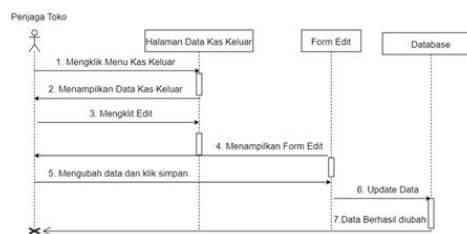
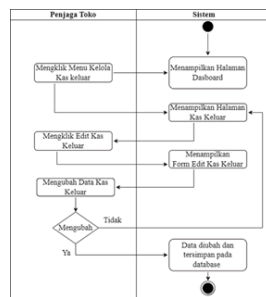
dan jumlah kas keluar yang diterima. Setelah pengguna mengisi semua informasi yang diperlukan data baru akan disimpan ke dalam database sistem informasi akuntansi.



Activity Diagram dan Sequence diagram Menambah Kas Keluar

h. Mengubah Kas Keluar
 Proses dimulai dengan pengguna yang sudah berhasil Login ke sistem dan diarahkan ke halaman dashboard. Di halaman dashboard pengguna mengklik menu "Kelola Kas Keluar" yang akan membawa pengguna ke halaman kas keluar. Selanjutnya, pengguna akan mencari kas keluar yang ingin diubah dan mengklik tombol "Edit Kas

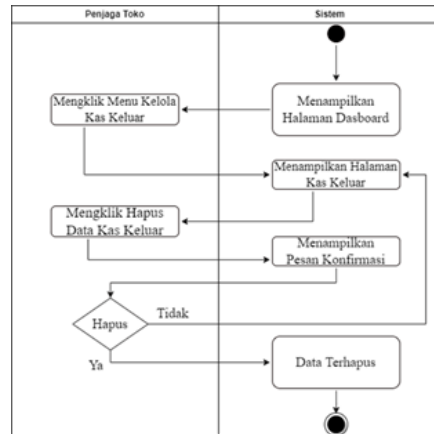
Keluar". Hal ini akan membawa pengguna ke halaman "Form Edit Kas Keluar" di mana pengguna dapat mengubah informasi terkait kas Keluar seperti tanggal, sumber dana, dan jumlah kas keluar yang diterima. Setelah pengguna mengubah informasi yang diperlukan, data diubah dan tersimpan pada database sistem informasi akuntansi.



Activity Diagram dan Sequence diagram Mengubah Kas Keluar

- i. Menghapus Kas Keluar
 Proses dimulai dengan pengguna yang sudah berhasil Login ke sistem dan diarahkan ke halaman dashboard. Di halaman dashboard, pengguna mengklik menu "Kelola Kas Keluar", yang akan membawa pengguna ke halaman kas keluar. Selanjutnya, pengguna akan mencari kas keluar yang ingin dihapus dan mengklik

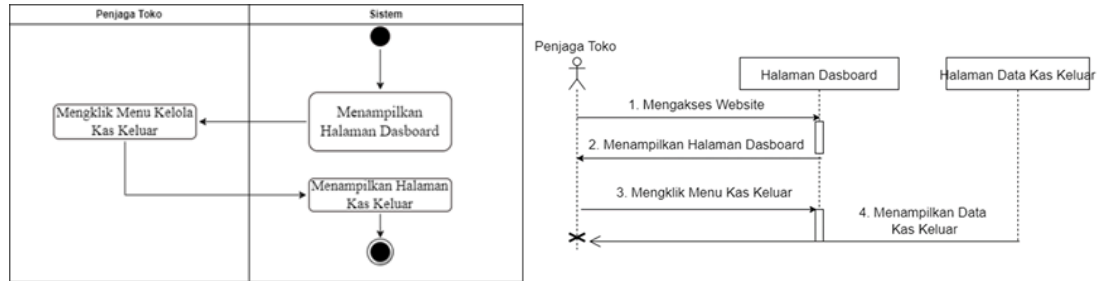
tombol "Hapus Data Kas Keluar". Hal ini akan membawa pengguna ke halaman pesan konfirmasi, di mana pengguna diminta untuk memastikan kembali bahwa mereka ingin menghapus data kas keluar tersebut. Jika pengguna memilih untuk melanjutkan, data kas keluar akan dihapus dari database sistem informasi akuntansi.



Activity Diagram dan Sequence diagram Menghapus Kas Keluar

- j. Melihat Laporan Kas Keluar
 Proses dimulai dengan pengguna yang sudah berhasil Login ke sistem dan diarahkan ke halaman dashboard. Di halaman dashboard, pengguna mengklik menu "Kelola Kas

Keluar", yang akan membawa pengguna ke halaman kas keluar. Pada halaman ini pengguna dapat melihat daftar kas keluar yang telah dimasukkan ke dalam sistem.

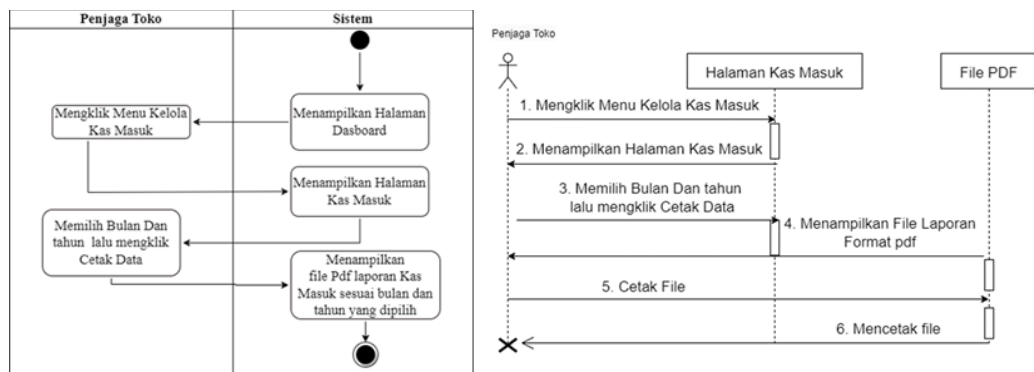


Activity Diagram dan Sequence diagram Melihat Lamporan kas keluar

k. Mencetak Laporan Kas Masuk

Proses dimulai dengan pengguna yang sudah berhasil Login ke sistem dan diarahkan ke halaman dashboard. Di halaman dashboard, pengguna mengklik menu "Kelola Kas Masuk", yang akan membawa pengguna ke halaman kas masuk. Pada halaman ini pengguna

memilih bulan dan tahun laporan kas masuk yang ingin dicetak. Setelah memilih bulan dan tahun yang diinginkan, pengguna mengklik tombol "Cetak Data". Hal ini akan membawa pengguna ke halaman tampilan file PDF yang berisi laporan kas masuk sesuai dengan bulan dan tahun yang dipilih.



Activity Diagram dan Sequence diagram Mencetak Laporan Kas Masuk

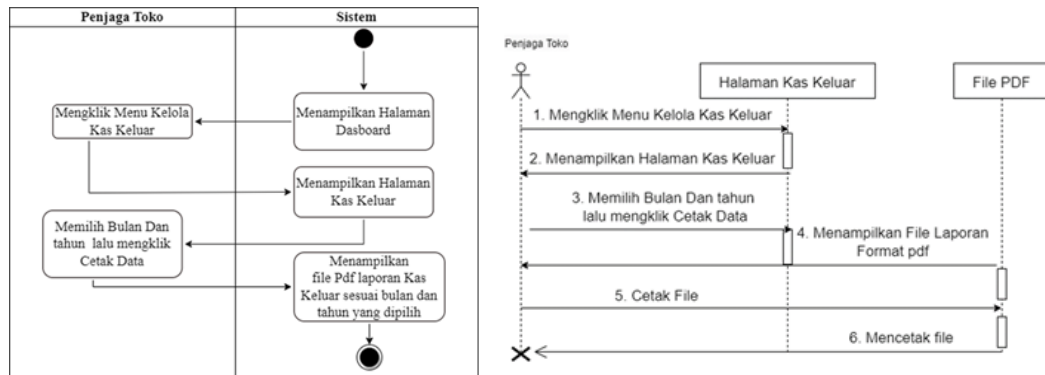
1. Mencetak Laporan Kas Keluar

Proses dimulai dengan pengguna yang sudah berhasil Login ke sistem dan diarahkan ke halaman dashboard. Di halaman

dashboard, pengguna mengklik menu "Kelola Kas Keluar", yang akan membawa pengguna ke halaman kas keluar. Pada halaman ini pengguna memilih bulan dan tahun

laporan kas keluar yang ingin dicetak. Setelah memilih bulan dan tahun yang diinginkan, pengguna mengklik tombol "Cetak Data". Hal ini akan

membawa pengguna ke halaman tampilan file PDF yang berisi laporan kas keluar sesuai dengan bulan dan tahun yang dipilih.

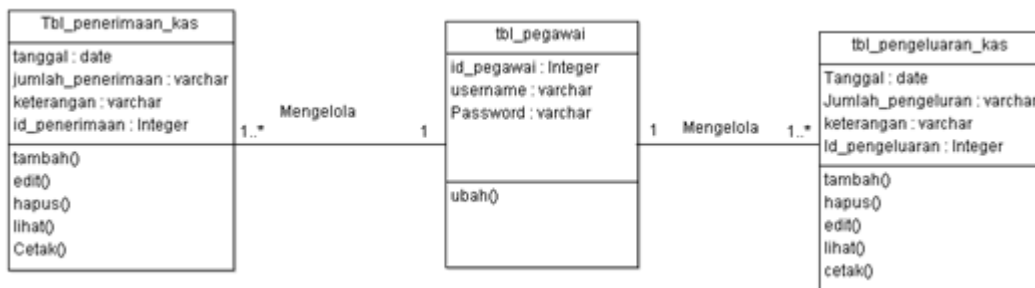


Activity Diagram dan Sequence diagram Mencetak Laporan Kas Keluar

3. Class Diagram

Class diagram adalah salah satu jenis diagram yang digunakan dalam pemodelan perangkat lunak untuk menggambarkan struktur sistem secara statis. Class diagram menyediakan

representasi visual dari kelas-kelas yang terlibat dalam suatu sistem dan hubungan antara kelas-kelas tersebut. Adapun *Class diagram* pada penelitian ini yaitu :



Class Diagram

4. Pembuatan User Interface

Pada tahap ini dilakukan perancangan antarmuka pengguna yang akan digunakan oleh pengguna sistem dengan menggunakan aplikasi desain

Figma, tujuan dirancang ini untuk menyediakan pengalaman pengguna yang intuitif, mudah digunakan, dan efisien dalam mengakses dan memanipulasi data serta menjalankan

*Corresponding Author's email: selafitria04@gmail.com

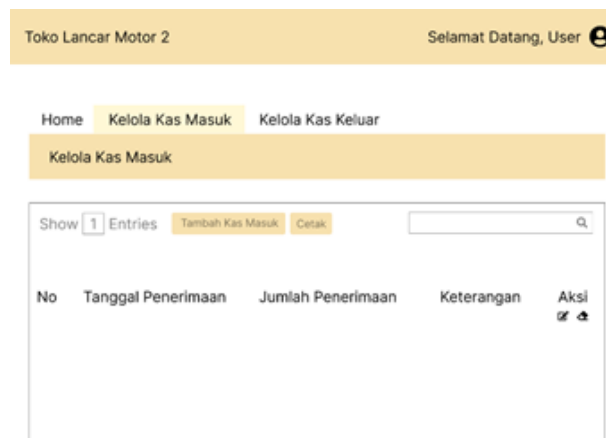
fungsi-fungsi sistem. Berikut adalah rancangan dari user interface pada penelitian ini :



Halaman *Dashboard*



Halaman *Login*



Halaman Kelola Penerimaan Kas

Toko Lancar Motor 2 Selamat Datang, User

Home Kelola Kas Masuk Kelola Kas Keluar

Kelola Kas Keluar

Show 1 Entries [Tambah Kas Keluar](#) [Cetak](#)

No	Tanggal Pengeluaran	Jumlah Pengeluaran	Keterangan	Aksi
----	---------------------	--------------------	------------	------

Halaman Kelola Pengeluaran Kas

Toko Lancar Motor 2 Selamat Datang, User

Home Kelola Kas Masuk Kelola Kas Keluar

Kelola Kas Masuk / Tambah Data

Tgl. Penerimaan

Jumlah Penerimaan

Keterangan

Simpan

Halaman Form Tambah Penerimaan Kas

Lancar Motor 2 Selamat Datang, User

Home Kelola Kas Masuk Kelola Kas Keluar

Kelola Kas Keluar / Tambah Data


Tgl. Pengeluaran

Jumlah Pengeluaran

Keterangan

Simpan

Halaman Form Tambah Pengeluaran Kas

Toko Lancar Motor 2 Selamat Datang, User 

Home **Kelola Kas Masuk** Kelola Kas Keluar

Kelola Kas Masuk / Edit Data

Tgl. Penerimaan

Jumlah Penerimaan

Keterangan

Edit

Halaman Form Edit Penerimaan Kas

Toko Lancar Motor 2 Selamat Datang, User 

Home Kelola Kas Masuk **Kelola Kas Keluar**

Kelola Kas Keluar / Edit Data

Tgl. Pengeluaran

Jumlah Pengeluaran

Keterangan

Simpan

Halaman Form Edit Pengeluaran Kas

Toko Lancar Motor 2 Selamat Datang, User 

Home Kelola Kas Masuk Kelola Kas Keluar

Edit Profile

Username

Password

Simpan

Halaman Form Edit Profile Pengguna

The screenshot shows a form titled 'Laporan Pemasukan Kas' for 'Toko Lancar Motor 2'. It features a table with four columns: 'No', 'Tanggal Pemasukan', 'Jumlah Pemasukan', and 'Keterangan'. The table is currently empty, and there is a 'Total :' label at the bottom right of the table area.

Halaman Hasil Cetak Laporan Kas Masuk

The screenshot shows a printout titled 'Laporan Pengeluaran Kas' for 'Toko Lancar Motor 2'. It features a table with four columns: 'No', 'Tanggal Pengeluaran', 'Jumlah Pengeluaran', and 'Keterangan'. The table is currently empty, and there is a 'Total :' label at the bottom right of the table area.

Halaman Hasil Cetak Laporan Kas Keluar

Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan mengenai Rancang Bangun Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Berbasis Web Pada Toko Sparepart Sepeda Motor (Studi Kasus : Toko Lancar Motor 2)” maka Penelitian ini berhasil merancang Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Berbasis

Web Pada Toko Sparepart Sepeda Motor yang dapat membantu mengelola proses penerimaan kas masuk dan pengeluaran kas keluar serta menghasilkan laporan keuangan yang akurat dan mudah dipahami. Dengan adanya sistem ini diharapkan akan meminimalisir kesalahan manusia dalam mencatat transaksi keuangan.

Saran

Penelitian ini tidak luput dari kekurangan dan masih terdapat hal-hal yang perlu dikembangkan pada sistem yang dirancang. Oleh karena itu peneliti memiliki beberapa saran untuk pengembangan sistem ke depan di antaranya :

1. Menambahkan fitur laporan keuangan yang lebih lengkap dan mendetail seperti fitur pengelolaan piutang dan hutang untuk memudahkan manajemen toko dalam mengelola arus kas.
2. Rancangan Sistem Informasi Akuntansi yang ada saat ini hanya gambaran yang belum dibuat seutuhnya, diharapkan

kedepannya dapat dirancang lebih baik dan dibuat untuk memudahkan proses laporan keuangan toko.

3. Menambahkan fitur keamanan yang lebih kuat untuk melindungi data transaksi dan informasi keuangan pelanggan.
4. Merujuk pada riset lanjutan, sistem informasi akuntansi yang dirancang harus diuji dengan pendekatan Technology Acceptance Model (TAM) untuk menunjukkan persepsi pemilik toko terhadap kemudahan dari sistem informasi akuntansi yang dirancang.

Daftar Pustaka

Butsianto, S. (2021). Rancang Bangun Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Web (Studi Kasus: PT. Yuju Indonesia). *Jurnal Nasional Komputasi Dan Teknologi Informasi (JNKTI)*, 4(3), 215–226.

Doharma, R., & Mafiroh, D. (2018). *Perancangan Sistem Informasi Penilaian Prestasi Si.4*(2),34–43.

Fadilla, D. N. (2019). Sistem Informasi Pendaftaran Mahasiswa Baru Di Politeknik Negeri Sriwijaya Studi Kasus Scan Kode QR Lokasi dan Presensi. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 287.

Hakiki, A., Rahmawati, M., & Novriansa, A. (2020). Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi untuk Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM) di Desa Kota Daro, Kabupaten Ogan Ilir. *Sricommerce: Journal of Sriwijaya Community*

Services, 1(1), 55–62.

Harahap, P. A., T.P.Siregar, G., & Siregar, S. A. (2021). Peran Kepolisian Daerah Sumatera Utara (Polda-Su) Dalam Penegakan Hukum Terhadap Tindak Pidana Pemilihan Umum. *Jurnal Retentum*, 2(1), 90–98.

Haryanta, Agustinus., Rochman, Abdur., dan Setyaningsih, A. (2018). Perancangan Sistem Informasi Perencanaan dan Pengendalian Persediaan Bahan Baku di PT. X. *Jurnal Teknik Industri*, 8(3), 172–187.

Kasman, H. (2018). Perancangan Sistem Informasi Pendataan Dan Transaksi Downline District Pulsa Pekanbaru Berbasis Web. *Jurnal Ilmu Komputer Dan Bisnis*, 9(1), 1879–1906.

Keuangan, D. S. A. (2007). *Standar*

Akuntansi Keuangan. Salemba Empat.

Kosadi, F. (2019). Sistem informasi keuangan & akuntansi berbasis web dalam penyusunan laporan keuangan koperasi simpan pinjam. *Jurnal Indonesia Membangun*, 18(3), 1–15.

Kristeria, K., Feranika, A., & Gunardi, G. (2020). Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan Dan Pengeluaran Kas Berbasis Web Pada Pt Pos Indonesia (Persero) Kota Jambi. *Account*, 7(2), 1309–1320.

Lestari, K. C., & Amri, A. M. (2020). Sistem Informasi Akuntansi Contoh Penerapan Aplikasi Sia. *Google Books*, 1–5.

Mardhiyah, S. M. K. (2019). Perancangan dan Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Website Pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Islam As-Syafi 'iyah. *AKRUAL Jurnal Akuntansi Dan Keuangan*, 1(1), 34–47.

Muharto. (2016). *Metode Penelitian Sistem Informasi, Perancangan Sistem*.

Mulyadi. (2016). *Sistem Akuntansi* (Edisi Ketii). Salemba Empat.

Novyanti, D. Q., Nursyabani, R. A., Karyadi, K., & Abdussalaam, F. (2022). Perancangan sistem informasi akuntansi penerimaan dan pengeluaran kas di Star Glam

Bandung. *Fair Value: Jurnal Ilmiah Akuntansi Dan Keuangan*, 4(11), 4893–4903.

Purnomo, F. A. (2012). *Penerapan sistem informasi akuntansi penjualan untuk pengambilan keputusan manajemen pemasaran*. 1–25.

Rahayu, P. S., Kamal, B., & Mulyadi. (2019). Analisis Sistem Akuntansi Penerimaan Kas dan Pengeluaran Kas pada PT. Langgan Putra Guna Tegal. *Ayaaq*, 8(5), 55.

Rakhman, A. F., Adiluhung, H., & Sadika, F. (2019). *Perancangan Sarana Permainan Untuk Wahana Geared Up di Dago Dream Park dengan Aspek Teori Struktur dan Sistem Objek perancangan*. 6(2), 2747–2756.

Romney, B., M., Steinbart, & John, P. (2018). *Accounting Information Systems*. (Fourteenth). . Pearson.

Sahay, A. S., Teguh, R., Franando, R., & Izzuddin, A. E. (2019). Analysis and Design Website for Student Management System in Bidik Misi Programme Based on Web 2 . 0 (Case Study in Student and Academic Office , University of Palangka Raya). *Vol. 10 No. 2 (2019): Jurnal Teknologi Informasi Jurnal Keilmuan Dan Aplikasi Bidang Teknik Informatika*, 0.

Saifudin, & Ardani, F. P. (2017). Pengendalian Internal Atas Pendapatan Pada RSUP Dr. Kariadi Semarang Pengendalian Internal Atas Pendapatan. *Jurnal Riset Akutansi Keuangan*, 2(2), 123–128.

Sriwahyuni, N., & Ariesta, A. (2019). Implementasi Teknologi Sistem Informasi Akuntansi Zahir

Accounting Untuk Menyelesaikan Laporan Keuangan Pada Jasa Percet CV. Sinar 24 Jam. *Idealis*, 2(6), 470–476.

Suawah, M. A. (2021). ANALISIS SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENERIMAAN KAS DALAM MENINGKATKAN PENGENDALIAN INTERNAL PADA RUMAH SAKIT GMIM SILOAM SONDER. *Jurnal EMBA*, 9(3), 1463–1471.

Sugiarto, A., & Wahyono, T. (2014). *Manajemen Kearsipan Elektronik*. Penerbit GAVA Media.

Syafriadi. (2021). Analisis Sistem Informasi Akuntansi Penjualan dan Penerimaan Kas pada PT OZE POWER SWITCH. *Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Dan Penerimaan Kas*, 01(03).

Tewuh Clivan, Brave Angkasa Sugiarto, & Alicia A. E. Sinsuw. (2019). Aplikasi Website Perpustakaan Berbasis QRCode. *Jurnal Teknik Informatika*, 14(1), 1–8.

Yudiantara, R., budi pamungkas, N., & An, Mg. (2021). Sistem Penilaian Rapor Peserta Didik Berbasis Web Secara Multiuser. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak (JATIKA)*, 2(4), 447–453.