

## **BAB II**

### **DASAR TEORI DAN TINJAUAN PUSTAKA**

#### **2.1. Dasar Teori**

Dalam Menyusun Tugas Akhir ini dibutuhkan beberapa sumber untuk dapat lebih memahami teori dari apayang telah, dan akan dilaksanakan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.

##### **2.1.1. PHP (Hiptertext Preprocessor)**

PHP (akronim dari PHP: Hypertext Preprocessor) adalah Bahasa pemrograman yang berfungsi untuk membuat website dinamis maupun aplikasi web. Berbeda dengan HTML yang hanya bisa menampilkan konten statis, PHP bisa berinteraksi dengan database, file dan folder, sehingga bisa menampilkan konten yang dinamis dari sebuah website. Bahasa ini umumnya dijalankan pada system komunikasi disisi server, saat ini hamper semua mendukung bahasa pemrograman PHP. (Faradilla, 2023).

PHP merupakan singkatan dari (PHP Hypertext Preprocessor) yang merupakan Bahasa berbentuk skrip yang ditempatkan dalam server dan diproses di server. Hasil yang dikirimkan ke klien, tempat pemakai menggunakan browser. PHP dirancang untuk membentuk aplikasi web dinamis. (Abdul Kadir, 2008:2). PHP adalah salah satu Bahasa pemrograman script bersifat opensource yang bekerja pada sisi server, yang paling banyak dipakai saat ini. PHP banyak digunakan untuk memprogram situs web dinamis (termasuk blog) meskipun penggunaan untuk hal lain juga memungkinkan (Kadir, 2006).

##### **2.1.2. XAMPP**

XAMPP merupakan perangkat lunak server web local yang digunakan untuk membuat website, aplikasi, dan basis data secara offline. Dengan menggunakan XAMPP juga dapat digunakan untuk mengelola database di localhost tanpa harus terkoneksi ke internet. XAMPP merupakan software gratis yang dapat diinstal di berbagai platform, seperti windows, Linux, dan OS X/ MAC OS.

XAMPP juga dapat digunakan untuk mengelola database di localhost tanpa harus terkoneksi ke internet. (Achmad, 2022). Xampp merupakan paket PHP dan MySQL berbasis open source yang dapat digunakan sebagai tool pembantu pengembangan aplikasi berbeda ke dalam satu paket (Cholivianan, Triyano, & Sukadi, 2012).

### **2.1.3. MySQL**

MySQL adalah sebuah software database. MySQL merupakan tipe data relasional yang artinya MySQL menyimpan datanya dalam bentuk table-table yang saling berhubungan. Keuntungan menyimpan dan menampilkan data karena dalam bentuk table. MySQL menggunakan SQL (Structured Query Language) dan biasa dijalankan diberbagai platform misalnya windows linux, dan lain sebagainya (Winarno, 2014).

MySQL adalah nama sebuah database yang menangani akses database yang selalu dalam bentuk pernyataan SQL (Structured Query Language) yaitu suatu bahasa yang digunakan untuk mengakses database (Abdul Kadir, 2013:412).

Pengertian MySQL (My Structure Language) adalah suatu RDBMS (server database) yang dapat mengelola database dengan sangat cepat, dapat menampung data dalam jumlah sangat besar, dan dapat diakses oleh banyak pengguna (Budi Raharjo, 2015:16).

MySQL merupakan RDBMS (atau server database) yang mengelola database dengan cepat menampung dalam jumlah sangat besar dan dapat di akses oleh banyak pengguna (Raharjo, 2011:21).

### **2.1.4. Sistem Informasi Penjualan Tunai**

Sistem informasi penjualan tunai termasuk dalam siklus pendapatan. Siklus pendapatan adalah serangkaian aktivitas bisnis dan operasi pemrosesan informasi terkait yang terus-menerus dengan menyediakan barang dan jasa kepada pelanggan dan menerima kas sebagai pembayaran atas penjualan tersebut (Romney, et al, 2019:413).

Sistem penjualan tunai merupakan sistem yang dijalankan perusahaan dalam menjual barang dengan cara mewajibkan pembeli untuk melakukan pembayaran harga terlebih dahulu sebelum barang diserahkan kepada pembeli (Sujarweni, 2015:79)

Sistem informasi merupakan suatu perkumpulan data yang terorganisasi beserta tatacara penggunaannya yang mencakup lebih jauh dari pada sekedar penyajian. Istilah tersebut menyiratkan suatu maksud yang ingin dicapai dengan jalan memilih dan mengatur data serta menyusun tatacara penggunaannya.

Keberhasilan suatu system informasi yang diukur berdasarkan maksud pembuatnya tergantung pada tiga factor utama, yaitu: keserasian dan mutu data, pengorganisaian data, dan tatacara penggunaannya untuk memenuhi permintaan penggunaan tertentu, maka struktur dan cara kerja system informasi berbeda-beda bergantung pada macam keperluan atau macam permintaan yang harus dipenuhi. Sistem Informasi adalah sebkumpulan komponen yang saling terkait yang mengumpulkan, menyimpan memproses, mengeluarkan, dan mendistribusikan informasi untuk mendukung operasi, pengambilan keputusan, dan komunikasi dalam sebuah organisasi. (Turban, King, Rainer, dan Harrington, 2022).

Menurut Mulyadi (2016:160) penjualan merupakan kegiatan yang dilakukan oleh penjual dalam menjual barang dan jasa dengan impian akan mendapatkan laba dari terdapatnya transaksi-transaksi tersebut dan penjualan bisa diartikan sebagai mengalihkan atau memindahkan hak kepemilikan atas barang atau jasa dari pihak penjual ke pembeli. Penjualan tunai dilaksanakan oleh perusahaan dengan acara mewajibkan pembeli melakukan pembayaran harga barang lebih dahulu sebelum barang diserahkan oleh perusahaan kepada pembeli. Setelah uang diterima oleh perusahaan, barang kemudian di serahkan kepada pembeli dan transaksi penjualan tunai kemudian dicatat oleh perusahaan.

Winardi (2011:2) penjualan adalah proses dimana penjual memuaskan segala kebutuhan dan keinginan pembeli agar dicapai manfaat baik bagi penjual maupun pembeli yang berkelanjutan dan yang menguntungkan kedua belah pihak. Penjualan merupakan satu bagian dari promosi dan promosi adalah satu bagian dari program pemasaran secara keseluruhan.

Penjualan tunai dilaksanakan oleh perusahaan dengan cara mewajibkan pembeli untuk melakukan pembayaran harga barang terlebih dahulu sebelum barang diserahkan oleh perusahaan kepada pembeli (mulyadi, 2017:379).

Menurut Mulyadi (2008:316), pembelian adalah serangkaian Tindakan untuk mendapatkan barang dan jasa melalui penukaran, dengan maksud untuk digunakan sendiri atau dijual Kembali. Pembelian adalah proses pengadaan barang yang meliputi permintaan pembelian, pemilihan pemasok, penempatan order pembelian, penerimaan barang, dan pencatatan transaksi pembelian.

Sofjan Assauri (2008:223) pembelian adalah salah satu fungsi yang penting dalam berhasilnya operasi suatu perusahaan. Fungsi ini dibebani tanggung jawab buat menerima kualitas dan kualitas bahan-bahan yang tersedia dalam waktu dibutuhkan menggunakan harga yang sesuai menggunakan harga yang berlaku. Pengawasan perlu dilakukan terhadap aplikasi fungsi ini, karena pembelian menyangkut investase dana pada persediaan serta kelancaran arus bahan ke pada pabrik.

#### **2.1.5. Laporan Keuangan**

Menurut Ikatan Akuntan Indonesia (2009:3), Laporan keuangan adalah susunan yang menyajikan posisi keuangan dan kinerja dalam sebuah entitas. Tujuan utama laporan keuangan adalah untuk memberikan informasi tentang posisi keuangan (financial position), kinerja keuangan (financial performance), dan arus kas (cash flow). Secara umum macam-macam laporan keuangan terdiri dari laporan laba rugi, neraca, laporan perubahan modal, dan laporan arus kas.

Dari penjelasan tersebut maka dapat disimpulkan bahwa sistem akuntansi terdiri dari beberapa subsistem yang saling berkaitan atau dapat juga dikatakan terdiri dari prosedur-prosedur yang saling berhubungan dalam mengidentifikasi, merakit, menggolongkan, menganalisis, mencatat dan melaporkan transaksi suatu kegiatan bisnis sehingga menghasilkan informasi yang berguna bagi pihak dalam maupun pihak luar perusahaan.

Unsur pokok sistem akuntansi adalah formular, catatan yang terdiri dari jurnal, buku besar, neraca, laporan rugi laba. Berikut ini diuraikan lebih lanjut pengertian masing-masing unsur sistem akuntansi tersebut.

1. Jurnal

Jurnal merupakan catatan akuntansi pertama yang digunakan untuk mencatat, mengklarifikasikan dan meringkas data keuangan dan data lain. Dalam jurnal, terdapat kegiatan peringkasan data yang hasil peringkasannya (berupa jumlah rupiah transaksi tertentu) kemudian diposting ke rekening yang bersangkutan dalam buku besar.

2. Buku Besar

Buku Besar terdiri dari rekening-rekening yang digunakan untuk meringkas data keuangan yang telah dicatat sebelumnya dalam jurnal. Rekening-rekening dalam buku besar ini disediakan sesuai dengan unsur-unsur informasi yang akan disajikan dalam laporan keuangan.

3. Neraca

Menurut Munawir(2007:13) neraca adalah laporan yang sistematis tentang aktiva, hutang, serta modal dari suatu perusahaan pada saat tertentu. Jadi tujuan neraca adalah untuk menunjukkan posisi keuangan suatu perusahaan pada suatu tanggal tertentu, biasanya pada waktu dimana buku-buku ditutup dan ditentukan sisanya pada akhir tahun fiskal atau kelender, sehingga neraca sering disebut dengan balance sheet.

#### **2.1.6. Contoh Kasus**

Contoh Kasus dalam pencatatan transaksi keuangan penjualan tunai pada optik kaca mata roglases, optik kaca mata roglases memiliki tiga kasir yang melayani penjualan tunai kepada pelanggan, :

1. Pada tanggal 03 Juni 2024, Ibu Rara Tyas selaku pemilik, membuka sebuah usaha optik kaca mata roglases. Sebagai modal awal Ibu Rara menyetorkan uang tunai sebesar Rp 10.899.000 untuk membuat kaca mata dengan lebel tersendiri, kaca mata yang dibuat sebanyak 500 item dengan harga 8.245.000 dan sisanya disimpan dalam bentuk kas.

2. Pada tanggal 10 Juni 2024, modal awal untuk membuka optikacamata roglases sebanyak 250.000, yang digunakan untuk keperluan yang mendesak.
3. Tanggal 10 Juni 2024, Kasir satu melayani 7 pelanggan, yang membeli
  - Lensa bluechromic seharga Rp 450.000 metode pembayaran via transfer bank BCA dengan keterangan minus 5.25 cilender 2,50 kanan kiri
  - Lensa blueray seharga Rp 200.000 metode pembayaran cash dengan keterangan lensa normal
  - Sunglasses dengan nama Five Lens kode U214 dengan harga Rp 350.000 pembayaran via transfer bank BRI
  - Cairan pembersihacamata 50.000 metode pembayaran cash

Kemudian ada penagihan angkut sampah dan kasir satu membayar sebesar Rp 15.000.

- Frame dengan nama loas kode O108 seharga Rp 195.000 metode pembayaran via transfer bank BCA
- Frame nama boychicl kode E152 seharga Rp 159.000 dan Lensa MC seharga Rp 99.000 dengan keterangan minus 1.50 kanan dan 2.25 kiri lalu cylinder 0.50 kanan kiri, customer menggunakan metode pembayaran via transfer bank BCA

Kasir satu membayar paket yang berisi bunga hias seharga Rp 50.000

- Sunglasses dengan nama evo kode T970 seharga 125.000 metode pembayaran cash
4. Tanggal 11 Juni 2024, Kasir 3 melayani pelanggan yang membeliacamata sunglasses
    - Frame dengan nama soup kode I859 seharga 135.000 dan memakai lensa MC tambahan harga lensa Rp 99.000 metode pembayaran via transfer bank mandiri
    - Sunglasses dengan nama leeds kode #N821 seharga 149.000 Cash
    - Kemudian ada satu pelanggan yang membeli 2 sunglasses dengan nama pussy kode #G210 seharga Rp 125.000 dan niger kode #J708 seharga Rp 195.000 pembayaran menggunakan metode cash
    - Sunglasses dengan nama ruma kode #A111 seharga Rp 99.000

5. Tanggal 12 Juni 2024, Kasir 3 melayani 4 pelanggan yang dan ada yang membeli:
  - Cairan pembersih kacamata dengan harga yang paling murah di banting item lainnya di optik kacamata roglases
  - Frame dengan nama kates kode #L991 seharga Rp 145.000 metode pembayaran via transfer bank MANDIRI dan cairan kacamata sharga Rp 50.000
  - Frame dengan nama praha kode #P207 seharga Rp 195.000 metode pembayaran via transfer bank CASH dan memakai lensa photochromic seharga Rp 220.000
  - Frame dengan nama dommar kode #G090 seharga Rp 145.000 metode pembayaran via transfer bank transfer BCA dan memakai lensa blueray seharga Rp 200.000
6. Tanggal 13 Juni 2024, kasir 1 yang menjaga toko dan melayani 7 customer yang membeli:
  - Cairan pembersih kacamata dengan harga Rp 50.000 menggunakan metode pembayaran cash
  - Frame dengan nama biel kode #K052 seharga 139.000 dan juga lensa photochromic biaya lensa dengan minus 1,25 kanan dan kiri seharga Rp 450.000, menggunakan pembayan metode tranfer via bank BRI
  - Sunglasses dengan nama goda kode #L283 seharga 175.000 pembayaran menggunakan metode cash
  - Sunglasses dengan nama marra kode #M363 seharga 125.000 pembayaran menggunakan metode transfer via bank mandiri
  - Lensa blueray dengan keterangan minus 3.00 kanan,3.25 kiri lensa tersebut di pindah ke frame punya customer,orderan lensa minus normal seharga Rp 200.000 pembayaran menggunakan metode transfer via bank bca
  - Sunglasses dengan nama galian kode #H382 seharga 135.000 pembayaran menggunakan metode cash

- Frame dengan nama billik kode #D102 seharga 159.000 dan juga lensa bluechromic biaya lensa dengan minus 2,25 kanan dan kiri seharga Rp 450.000, menggunakan pembayaran metode tranfer via bank BRI
7. Tanggal 14 Juni 2024, Kasir 2 melayani 5 customer yang membeli:
- Frame dengan nama faeza kode #J639 seharga Rp 145.000 metode pembayaran via transfer bank bni dan memakai lensa photochromic seharga Rp 220.000
  - Sunglasses dengan nama kurva kode #X262 seharga 145.000 pembayaran menggunakan metode cash
  - Sunglasses dengan nama lee kode #Z291 seharga 165.000 pembayaran menggunakan metode transfer via bank bri
  - Cairan pembersih kacamata dengan harga Rp 50.000 menggunakan metode pembayaran transfer via bank bri
8. Tanggal 10 Juni 2024, optik kacamata roglases membayar biaya angkut sampah sebanyak 15.000 dan biaya air sebesar 50.000.
- Sunglasses dengan nama eve kode #S182 seharga 99.000 pembayaran menggunakan metode transfer via bank bri
  - Frame dengan nama fasso kode #B466 seharga 195.000 dan juga lensa photochromic biaya lensa dengan minus 1,50 kanan dan kiri seharga Rp 99.000, menggunakan pembayaran metode tranfer via bank bca
  - Sunglasses dengan nama palm kode #V309 seharga Rp 119.000 pembayaran menggunakan metode cash.

Berikut adalah contoh pencatatan transaksi penjualan tunai pada periode juni 2024 di optik kacamata roglases



|   | Barang                    | Nama Kacamata | Kode  | Total      | Keterangan |
|---|---------------------------|---------------|-------|------------|------------|
| 1 | Lensa Bluechromic         |               | #F542 | Rp 450.000 | TF (BCA)   |
| 2 | Lensa Blueray             |               | #R903 | Rp 200.000 | CASH       |
| 3 | Sunglasses                | Five Lens     | #U214 | Rp 350.000 | TF(BRI)    |
| 4 | Cairan pembersih kacamata |               |       | Rp 50.000  | TF(BCA)    |
| 5 | Frame                     | Loas          | #O108 | Rp 195.000 | TF(BCA)    |
| 6 | Frame                     | Boychick      | #E152 | Rp 159.000 | TF(BCA)    |
| 7 | Lensa MC                  |               |       | Rp 99.000  | TF(BCA)    |
| 8 | Sunglasses                | Evo           | #T970 | Rp 125.000 | CASH       |

11 Juni 2024

|    |            |       |       |            |             |
|----|------------|-------|-------|------------|-------------|
| 9  | Frame      | Soup  | #I859 | Rp 135.000 | TF(MANDIRI) |
| 10 | Lensa MC   |       |       | Rp 99.000  | TF(MANDIRI) |
| 11 | Sunglasses | Leeds | #N821 | Rp 149.000 | CASH        |
| 12 | Sunglasses | Pussy | #G210 | Rp 125.000 | CASH        |
| 13 | Sunglasses | Niger | #J708 | Rp 195.000 | TF(BCA)     |
| 14 | Sunglasses | Ruma  | #A111 | Rp 99.000  | TF(BCA)     |

12 Juni 2024

|    |                           |        |       |            |             |
|----|---------------------------|--------|-------|------------|-------------|
| 15 | Cairan pembersih kacamata |        |       | Rp 50.000  | CASH        |
| 16 | Cairan pembersih kacamata |        |       | Rp 50.000  | CASH        |
| 17 | Frame                     | Kates  | #L991 | Rp 145.000 | TF(MANDIRI) |
| 18 | Frame                     | Praha  | #P207 | Rp 195.000 | CASH        |
| 19 | Lensa Photochromic        |        |       | Rp 220.000 | CASH        |
| 20 | Frame                     | Dommar | #G090 | Rp 145.000 | TF(BCA)     |
| 21 | Lensa Blueray             |        |       | Rp 200.000 | TF(BCA)     |

13 Juni 2024

|    |                           |        |       |            |             |
|----|---------------------------|--------|-------|------------|-------------|
| 22 | Cairan pembersih kacamata |        |       | Rp 50.000  | CASH        |
| 23 | Frame                     | Biel   | #K052 | Rp 139.000 | TF(BRI)     |
| 24 | Lensa Bluechromic         |        |       | Rp 450.000 | TF(BRI)     |
| 25 | Sunglasses                | Goda   | #L283 | Rp 175.000 | CASH        |
| 26 | Sunglasses                | Marra  | #M363 | Rp 125.000 | TF(MANDIRI) |
| 27 | Lensa Blueray             |        |       | Rp 200.000 | TF(BCA)     |
| 28 | Sunglasses                | Galian | #H382 | Rp 135.000 | CASH        |
| 29 | Frame                     | Billik | #D102 | Rp 159.000 | TF(BRI)     |
| 30 | Lensa Bluechromic         |        |       | Rp 450.000 | TF(BRI)     |

14 Juni 2024

|    |                           |       |       |            |         |
|----|---------------------------|-------|-------|------------|---------|
| 31 | Frame                     | Faeza | #J639 | Rp 145.000 | TF(BNI) |
| 32 | Lensa Photochromic        |       |       | Rp 220.000 | TF(BNI) |
| 33 | Frame                     | Genmo | #C804 | Rp 225.000 | CASH    |
| 34 | Sunglasses                | Kurva | #X262 | Rp 145.000 | CASH    |
| 35 | Sunglasses                | Lee   | #Z291 | Rp 165.000 | TF(BRI) |
| 36 | Cairan pembersih kacamata |       |       | Rp 50.000  | TF(BCA) |

15 Juni 2024

|    |            |       |       |            |         |
|----|------------|-------|-------|------------|---------|
| 37 | Sunglasses | Eve   | #S182 | Rp 99.000  | TF(BRI) |
| 38 | Frame      | Fasso | #B466 | Rp 195.000 | TF(BCA) |
| 39 | Lensa MC   |       |       | Rp 99.000  | TF(BCA) |
| 40 | Sunglasses | Palm  | #V309 | Rp 119.000 | CASH    |

Agar memudahkan perhitungan maka transaksi-transaksi di atas bisa dibuat ke dalam bentuk jurnal. Transaksi yang berkaitan dengan penerimaan kas akan dimasukkan ke dalam jurnal penerimaan kas, untuk transaksi yang berkaitan dengan pengeluaran kas akan dimasukkan ke dalam jurnal penerimaan kas.

a. Laporan Penerimaan Kas

| Tanggal      | Keterangan                | Debet      | Kredit     |
|--------------|---------------------------|------------|------------|
| 10 Juni 2024 | Kacamata Sunglasses       | Rp 475.000 | Rp 475.000 |
|              | Frame                     | Rp 354.000 | Rp 354.000 |
|              | Lensa MC                  | Rp 99.000  | Rp 99.000  |
|              | Lensa Blueray             | Rp 200.000 | Rp 200.000 |
|              | Lensa Bluechromic         | Rp 450.000 | Rp 450.000 |
|              | Cairan Pembersih Kacamata | Rp 50.000  | Rp 50.000  |
| 11 Juni 2024 | Frame                     | Rp 135.000 | Rp 135.000 |
|              | Lensa MC                  | Rp 99.000  | Rp 99.000  |
|              | Kacamata Sunglasses       | Rp 568.000 | Rp 568.000 |
| 12 Juni 2024 | Frame                     | Rp 485.000 | Rp 485.000 |
|              | Lensa Blueray             | Rp 200.000 | Rp 200.000 |
|              | Lensa Photochromic        | Rp 220.000 | Rp 220.000 |
|              | Cairan Pembersih Kacamata | Rp 100.000 | Rp 100.000 |
| 13 Juni 2024 | Kacamata Sunglasses       | Rp 435.000 | Rp 435.000 |
|              | Frame                     | Rp 298.000 | Rp 298.000 |
|              | Lensa Blueray             | Rp 200.000 | Rp 200.000 |
|              | Lensa Bluechromic         | Rp 900.000 | Rp 900.000 |
|              | Cairan Pembersih Kacamata | Rp 50.000  | Rp 50.000  |
| 14 Juni 2024 | Kacamata Sunglasses       | Rp 310.000 | Rp 310.000 |
|              | Frame                     | Rp 350.000 | Rp 350.000 |
|              | Cairan Pembersih Kacamata | Rp 50.000  | Rp 50.000  |
| 15 Juni 2024 | Sunglasses                | Rp 218.000 | Rp 218.000 |
|              | Frame                     | Rp 195.000 | Rp 195.000 |
|              | Lensa MC                  | Rp 99.000  | Rp 99.000  |

b. Jurnal Pengeluaran Kas

| Tanggal      | Keterangan           | Debet     |            | Kredit     |
|--------------|----------------------|-----------|------------|------------|
|              |                      | Pembelian | Biaya      | Kas        |
| 10 juni 2024 | Biaya angkut sampah  |           | Rp 15.000  | Rp 15.000  |
|              | Pembelian Bunga Hias | Rp 50.000 |            | Rp 50.000  |
| 13 Juni 2024 | Biaya Wi-Fi          |           | Rp 450.000 | Rp 450.000 |
| 15 Juni 2024 | Biaya air            |           | Rp 150.000 | Rp 150.000 |

Selanjutnya untuk mengetahui berapa laba-rugi yang didapatkan pada pruni 2024 pada optik kacamata roglases, maka dilakukan perhitungan seperti berikut :

## Laporan Laba/Rugi

| Laporan Laba Rugi Perperiode<br>Optik Kacamata Roglasses<br>Juni 2024 |    |         |           |
|---|----|---------|-----------|
| Pendapatan  |    | Rp      | 6.540.000 |
| Laba Kotor  |    | Rp      | 6.540.000 |
| Biaya Oprasional :  |    |         |           |
| Biaya sampah  | Rp | 15.000  |           |
| Pembelian Bunga Hias  | Rp | 50.000  |           |
| Biaya Air   | Rp | 50.000  |           |
| Biaya Wi-Fi   | Rp | 450.000 |           |
|   |    | Rp      | 565.000   |
| Laba/Rugi   |    | Rp      | 5.975.000 |

## 2.2. Tinjauan Pustaka

Penelitian yang sejenis mengenai aplikasi system penjualan tunai pernah dibuat oleh Siti Munasasa Hidayat (2018), POLITEKNIK KOMPUTER NIAGA LPKIA Bandung dengan judul Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Gas LPG Pada PT. Rukun. Pada penelitian tersebut telah dikembangkan sebuah aplikasi Sistem Informasi Akuntansi yang mampu mengatasi masalah di bagian investory barang, jadwal pengiriman kepada pangkalan, jadwal pengambilan barang kepada SPBE pengolahan data pangkalan, dan laporan transaksi yang efektif dan efisien.

Penelitian yang kedua dilakukan oleh Ami (2019), STMIK AKAKOM Yogyakarta dengan judul Sistem Informasi Pembelian Dan Penjualan Beras, Pada penelitian tersebut menerapkan system informasi pembelian dan penjualan beras berbasis web yang memudahkan proses transaksi pendataan barang, pembelian, penjualan, serta pembuatan laporan pembelian dan penjualan yang dibutuhkan.

Penelitian yang ketiga dilakukan oleh Kusiyansah (2021), STMIK AKAKOM Yogyakarta dengan judul Sistem Informasi Penjualan Ikan Air Tawar Berbasis Web di Toko Kelompok Keluarga Sepakat Daleu Pernai Desa Kamawen Kabupaten Barito Utara Kalimantan Tengah. Dalam penelitian tersebut system

mampu mengelola penerimaan kas dari penjualan tunai serta menghasilkan laporan penjualan harian, laporan penjualan per bulan dan laporan penjualan per periode. Sistem memiliki dua hak akses user, yaitu pelanggan dan admin.

Penelitian yang keempat adalah penelitian yang dilakukan oleh Rosidah (2021), STMIK AKAKOM Yogyakarta dengan judul Sistem Pencatatan Transaksi Keuangan Penjualan Tunai. Penelitian ini menghasilkan suatu system yang mencatat transaksi-transaksi keuangan penjualan tunai pada Toko Sembako Ibu Wasiati menggunakan system multiuser berbasis web. Sistem menghasilkan laporan berupa transaksi biaya operasional, transaksi pembelian tunai, transaksi penjualan tunai sehingga menghasilkan laporan pembelian tunai per periode, laporan penjualan tunai per periode, laporan penjualan tunai per nomor faktur dan laporan buku besar kas per periode.

Penelitian yang kelima adalah penelitian yang dilakukan oleh M. Nur Hidayat (2023), UNIVERSITAS TEKNOLOGI DIGITAL INDONESIA dengan judul Sistem Pembelian Dan Penjualan Alat Tulis Kantor Pada Toko Kamajaya. Penelitian ini menghasilkan suatu system yang mengelola transaksi-transaksi pembelian dan penjualan tunai pada Toko Kamajaya berbasis web, laporan penjualan per tanggal, laporan penjualan per bulan dan laporan penjualan per tahun.

Penelitian yang keenam adalah penelitian yang dilakukan oleh Munawwarah Eliza (2024), UNIVERSITAS TEKNOLOGI DIGITAL INDONESIA dengan judul Sistem Informasi Penjualan Tunai pada Optik Kacamata Roggles. Pengolahan system informasi penjualan tunai pada optik kacamata roglases menunjukkan bahwa sistem pencatatan transaksi keuangan yang dikembangkan mampu mencatat detail transaksi penjualan tunai dengan cepat dan akurat, termasuk data produk, jumlah, harga, dan total transaksi. Sistem ini juga menyediakan fitur laporan keuangan yang dapat dengan cepat dan akurat, termasuk data produk, jumlah, harga, dan total transaksi. Sistem ini juga menyediakan fitur laporan keuangan yang dapat dihasilkan secara otomatis, sehingga memudahkan manajemen dalam memantau dan mengevaluasi kinerja keuangan perusahaan.

Perbandingan penelitian dari tinjauan Pustaka di atas dapat terlihat pada tabel

Tabel 2. 1. Tinjauan Pustaka

| No. | Penulis               | Judul   | Keterangan   |
|-----|-----------------------|---|--|
| 1.  | Siti Munasasa Hidayat | Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai GasLPG Pada PT.Rukun   | Pengolaan masalah di bagian inventory barang, jadwal pengiriman kepada pangkalan, jadwal pengambilan barang kepada SPBE, pengelolaan data pangkalan, dan laporan transaksi yang efektif dan efesien.             |
| 2.  | Ami                   | Sistem Informasi Pembelian dan Penjualan Beras  | Pengolaan proses transaksi pendataan barang, pembelian, penjualan, serta pembuatan laporan pembelian dan penjualan yang dibutuhkan.  |
| 3.  | Kusiyansyah           | Sistem Informasi Penjualan Ikan Air Tawar Berbasis Web di Toko Kelompok Keluarga Sepakat Daleu Permai Desa Kamawen Kabupaten Barito Utara Kalimantan Tengah | Pengelolaan penerimaan kas dari penjualan tunai, laporan penjualan harian, laporan penjualan per bulan, laporan penjualan per periode.   |
| 4   | Rosidah               | Sistem Pencatatan Transaksi Keuangan Penjualan Tunai  | Untuk pencatatan pada transaksi penjualan tunai per periode, faktur penjualan tunai, jurnal penerimaan kas, jurnal pengeluaran kas, laporan penjualan tunai per periode, dan laporan buku besar kas per periode. |

| No. | Penulis          | Judul   | Keterangan  |
|-----|------------------|---|---|
| 5.  | M.Nur Hidayat    | Sistem Pembelian Dan Penjualan Alat Tulis Kantor Pada Toko Kamajaya | Pengelolaan transaksi pembelian dan penjualan alat tulis kantor untuk pencatatan pada transaksi laporan pembelian, laporan pembelian per tanggal, laporan pembelian per bulan, laporan penjualan, laporan penjualan per tanggal, laporan penjualan ber bulan, faktur pembelian faktur penjualan dan grafik penjualan. |
| 6.  | Munawwarah Eliza | Sistem Informasi Penjualan Tunai pada Optik Roglasses               | Pengolahan system informasi penjualan tunai pada optik kaca mata roglassemenunjukkan bahwa sistem pencatatan transaksi keuangan, sistem dapat menghasilkan informasi berupa daftar transaksi penjualan tunai, laporan laba rugi per periode, jurnal umum.   |