

BAB II

DASAR TEORI DAN TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Dasar Teori

Dalam menyusun proyek akhir ini, diperlukan berbagai referensi sebagai landasan teoritis guna memahami konsep dan pelaksanaan yang berkaitan dengan proyek yang dikembangkan.

2.1.1 PHP (Hypertext Preprocessor)

PHP (Hypertext Preprocessor) adalah bahasa pemrograman skrip open-source yang dirancang untuk pengembangan web dan dapat disematkan langsung ke dalam HTML. PHP bekerja di sisi server, yang berarti skrip dijalankan di server dan hasilnya dikirim ke browser dalam bentuk HTML. Bahasa ini bersifat fleksibel dan banyak digunakan dalam membangun situs web interaktif. Menurut Nugroho (2013), PHP merupakan bahasa pemrograman berbasis server yang sangat populer karena kemudahan penggunaannya dalam mengakses dan memanipulasi database.

2.1.2 MySQL

MySQL adalah sistem manajemen basis data relasional yang digunakan untuk menyimpan dan mengelola data dalam bentuk tabel-tabel yang saling berelasi. Database ini bersifat open source dan memiliki performa tinggi dalam mengelola data dalam jumlah besar. Menurut Kristanto (2012), MySQL memungkinkan proses pengelolaan data menjadi lebih efisien, karena mendukung berbagai perintah untuk memanipulasi dan mengatur data secara cepat dan tepat.

2.1.3 Sistem Informasi Akuntansi

Sistem informasi akuntansi adalah sistem berbasis komputer yang digunakan untuk mengolah transaksi keuangan menjadi informasi yang dapat digunakan oleh pihak internal dan eksternal perusahaan. Sistem ini mendukung

proses pencatatan, pelaporan, dan pengambilan keputusan. Menurut Wilkinson (2000), sistem informasi akuntansi mencakup proses pengumpulan, pengolahan, dan pelaporan informasi keuangan yang relevan untuk berbagai kebutuhan manajerial dan operasional perusahaan.

2.1.4 Kas

Kas merupakan aset perusahaan yang paling likuid dan digunakan untuk menunjang operasional sehari-hari. Kas dapat berupa uang tunai, cek, maupun saldo di bank yang dapat langsung digunakan. Menurut Harahap (2006), kas adalah alat pertukaran dan juga dasar pengukuran serta pengendalian dalam sistem akuntansi. Hampir semua transaksi yang dilakukan perusahaan akan memengaruhi posisi kas.

Sistem pencatatan kas adalah proses sistematis dalam mencatat setiap transaksi kas masuk dan kas keluar. Sistem ini berguna untuk memastikan bahwa arus kas dapat dikendalikan dengan baik dan transparan. Pencatatan tersebut akan dijadikan dasar dalam pembuatan laporan keuangan seperti buku besar kas.

Di Toko Artomoro Furniture, pencatatan kas masih dilakukan secara manual, yang mengakibatkan proses pelaporan menjadi lambat dan berisiko menyebabkan ketidaksesuaian antara transaksi sebenarnya dan laporan keuangan. Pada sistem yang dikembangkan, transaksi diklasifikasikan ke dalam dua jenis, yaitu penerimaan kas (dari data penjualan) dan pengeluaran kas (dari pembelian dan biaya lainnya).

2.2 Tinjauan Pustaka

Lutfidah Safrida (2021), dalam penelitiannya berjudul “Sistem Informasi Akuntansi Kas di Toko Asri”. Dengan tujuan untuk pengelolaan kas masuk dan kas keluar dari transaksi penjualan, pembelian, dan biaya dilakukan secara lebih akurat dan tepat guna mempermudah proses pelaporan.

Vina Ristiyana (2022), dalam penelitiannya berjudul “Sistem Informasi Pencatatan Kas Berbasis Web di Chester Konveksi”. Dengan tujuan untuk pengelolaan penerimaan dan pengeluaran kas dari transaksi pemasukan yang

berasal dari kas masuk serta pengeluaran yang meliputi pembelian dan biaya operasional, sehingga dapat membantu Chester Konveksi dalam menyusun jurnal umum, laporan kas masuk per periode, laporan kas keluar per periode, dan laporan kas secara lebih cepat, tertata, dan akurat.

Zulbaeti (2023), dalam penelitiannya berjudul “Sistem Informasi Akuntansi Kas di Kos Indraswati”. Dengan tujuan untuk mencatat transaksi penerimaan kas, pengeluaran kas, serta mencatat aliran kas masuk dan kas keluar. Sistem juga menyediakan tampilan berupa daftar penerimaan kas, daftar pengeluaran kas, dan laporan aliran kas yang mencakup kas masuk dan kas keluar. Sistem informasi ini dirancang khusus untuk membantu pencatatan pembukuan transaksi di Kos Indraswati. Perbedaan sistem yang dikembangkan dengan sistem sebelumnya terletak pada keberadaan fitur tambahan, seperti daftar penyewa, daftar kamar, daftar penerimaan kas, daftar pengeluaran kas, daftar aliran kas masuk dan kas keluar, serta laporan aliran kas masuk dan kas keluar.

Fitri Rizki Nur Karisma (2024), dalam penelitiannya berjudul “Sistem Informasi Akuntansi Kas di Toko Pastelin.clo Berbasis Web”. Dengan tujuan untuk membantu Toko Pastelin.clo dalam menyusun laporan secara lebih efektif dan efisien. Jenis data yang digunakan meliputi data penjualan tunai, data pembelian tunai, serta data biaya lainnya. Berdasarkan data tersebut, akan dihasilkan laporan penjualan tunai, laporan pembelian tunai, laporan penerimaan kas, laporan pengeluaran kas, dan laporan buku besar.

Penelitian yang akan dibuat yaitu “Sistem Informasi Akuntansi Kas di Toko Artomoro Furniture Berbasis Web”. Dengan tujuan untuk membantu usaha dalam mengelola transaksi penjualan, pembelian, penerimaan, dan pengeluaran kas secara terintegrasi. Sistem ini mempermudah pembuatan laporan keuangan, meningkatkan akurasi pencatatan, dan memungkinkan pemantauan kondisi keuangan secara real-time dengan akses yang mudah melalui internet.

Tabel 2. 1 Tinjauan Pustaka

No	Penulis	Judul	Informasi
1	Lutfidah Safrida (2021)	Sistem Informasi Akuntansi Kas di Toko Asri	Lutfidah Safrida (2021) membuat penelitiannya yang bertujuan untuk pengelolaan kas masuk dan kas keluar dari transaksi penjualan, pembelian, dan biaya dilakukan secara lebih akurat dan tepat guna mempermudah proses pelaporan.
2	Vina Ristiyana (2022)	Sistem Informasi Pencatatan Kas Berbasis Web di Chester Konveksi	Vina Ristiyana (2022) membuat penelitiannya yang bertujuan untuk pengelolaan penerimaan dan pengeluaran kas dari transaksi pemasukan yang berasal dari kas masuk serta pengeluaran yang meliputi pembelian dan biaya operasional, sehingga dapat membantu Chester Konveksi dalam menyusun jurnal umum, laporan kas masuk per periode, laporan kas keluar per periode, dan laporan kas secara lebih cepat, tertata, dan akurat.
3	Zulbaeti (2023)	Sistem Informasi Akuntansi Kas di Kos Indraswati	Zulbaeti (2023) membuat penelitiannya yang bertujuan untuk mencatat transaksi penerimaan kas, pengeluaran kas, serta mencatat aliran kas masuk dan kas keluar. Sistem juga menyediakan tampilan berupa daftar penerimaan kas, daftar pengeluaran kas, dan laporan aliran kas yang mencakup kas masuk dan kas keluar. Sistem informasi ini dirancang khusus untuk membantu pencatatan pembukuan transaksi di Kos Indraswati. Perbedaan sistem yang dikembangkan dengan sistem sebelumnya terletak pada keberadaan fitur tambahan, seperti daftar penyewa, daftar kamar, daftar penerimaan kas, daftar pengeluaran kas, daftar aliran kas masuk dan kas keluar, serta laporan aliran kas masuk dan kas keluar.
4	Fitri Rizki Nur Karisma (2024)	Sistem Informasi Akuntansi Kas di Toko Pastelin.clo Berbasis Web	Fitri Rizki Nur Karisma (2024) membuat penelitiannya yang bertujuan untuk membantu Toko Pastelin.clo dalam menyusun laporan secara lebih efektif dan efisien. Jenis data yang digunakan meliputi data penjualan tunai, data pembelian tunai, serta data biaya lainnya. Berdasarkan data tersebut, akan dihasilkan laporan penjualan tunai, laporan pembelian tunai, laporan

			penerimaan kas, laporan pengeluaran kas, dan laporan buku besar.
5	Aisah Amreta Sari (2025)		Aisah Amreta Sari (2025) membuat penelitiannya yang bertujuan untuk membantu usaha dalam mengelola transaksi penjualan, pembelian, penerimaan, dan pengeluaran kas secara terintegrasi. Sistem ini mempermudah pembuatan laporan keuangan, meningkatkan akurasi pencatatan, dan memungkinkan pemantauan kondisi keuangan secara real-time dengan akses yang mudah melalui internet.