

BAB 2

DASAR TEORI DAN TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Tinjauan Pustaka

Penelitian sejenis ini pernah dilakukan oleh Hurin Tati Alfiani mahasiswa STMIK AKAKOM YOGYAKARTA pada tahun 2016 berjudul Sistem Informasi Akuntansi Kas Di TK Marsudi Putra. Penelitian ini membahas mengenai aplikasi akuntansi penerimaan dan pengeluaran kas di TK Marsudi Putra. Dalam penelitian ini sistem aplikasi yang digunakan adalah pemrograman PHP dan *database* MySQL. Sistem yang dibuat mampu menginputkan data rekening, data penerimaan kas per periode, data pengeluaran kas per periode, dapat membuat jurnal penerimaan kas per periode, dan jurnal pengeluaran kas per periode, serta mampu menampilkan daftar rekening, laporan penerimaan kas per periode, laporan pengeluaran kas per periode, laporan jurnal penerimaan kas per periode, laporan jurnal pengeluaran kas per periode, dan laporan buku besar kas per periode.

Penelitian kedua dilakukan oleh Nurul Fadilah mahasiswa AMIK BSI JAKARTA pada tahun 2017 berjudul Perancangan Sistem Pengeluaran Kas Dengan Metode *Waterfall* Pada SD Negeri Kebon Bawang 05 Jakarta. Penelitian ini membahas mengenai proses permintaan pengeluaran kas, proses pengeluaran kas, dan proses pencatatan pengeluaran kas. Dalam penelitian ini sistem aplikasi yang digunakan adalah bahasa pemrograman Java.net dan *database* MySQL. Sistem yang dibuat mampu menginputkan data akun/rekening, data transaksi permintaan kas, dan data transaksi pengeluaran kas, serta mampu menampilkan daftar permintaan kas, laporan pengeluaran kas per transaksi, dan laporan pengeluaran kas per periode.

Penelitian ketiga dilakukan oleh Ilham Ramadhan mahasiswa POLITEKNIK NEGERI BANJARMASIN Jurusan Akuntansi pada tahun 2018 berjudul Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan Dan Pengeluaran Kas Menggunakan Microsoft Visual Basic 2015 Pada Lembaga Pendidikan PAUD Rumah Belajar Senyum Banjarmasin. Penelitian ini membahas mengenai penerapan penerimaan dan

pengeluaran, SPP, dan gaji pada Lembaga Pendidikan PAUD Rumah Belajar Senyum Banjarmasin. Dalam penelitian ini sistem aplikasi yang digunakan yaitu bahasa pemrograman Visual Basic 2015 dan *database* SQL Server 2014. Sistem yang dibuat mampu menginputkan data siswa, data guru, data kelas, data perkiraan, data jabatan, data penerimaan dan pengeluaran kas, data gaji, dan data spp. Dan laporan yang dihasilkan yaitu laporan penerimaan, laporan pengeluaran, laporan penerimaan dan pengeluaran, laporan sisa saldo, laporan anggaran, laporan pengeluaran gaji, dan laporan pendapatan spp.

Penelitian keempat dilakukan oleh Sri Junarti mahasiswa UNIVERSITAS SRIWIJAYA Fakultas Ilmu Komputer pada tahun 2019 berjudul Aplikasi Penerimaan Dan Pengeluaran Kas Berbasis Web (Studi Kasus Program Studi Komputerisasi Akuntansi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Sriwijaya). Penelitian ini membahas mengenai proses pengolahan pencatatan data transaksi penerimaan dan pengeluaran kas yang ada di Program Studi Komputerisasi Akuntansi. Dalam penelitian ini sistem aplikasi yang digunakan yaitu bahasa pemrograman PHP dan *database* MySQL. Sistem yang dibuat mampu menginputkan data kas masuk dan kas keluar. Dan laporan yang dihasilkan yaitu laporan kas masuk, laporan kas keluar, dan laporan rekap kas.

Penelitian yang akan dibuat yaitu sistem informasi akuntansi kas di TK PKK 53 Gadingharjo. Sistem informasi yang akan dibuat oleh penulis menggunakan Bahasa pemrograman PHP dan *database* MySQL. Sistem mampu melakukan pencatatan transaksi penerimaan dan pengeluaran kas, dan juga menampilkan laporan buku besar kas, laporan penerimaan dan pengeluaran kas. Sistem informasi ini dibuat untuk mencatat pembukuan transaksi yang dilakukan secara tunai. Perbedaan sistem yang akan dibuat dengan sistem yang terdahulu yaitu adanya data siswa, daftar referensi penerimaan kas, daftar referensi pengeluaran kas, laporan detail penerimaan kas dan laporan detail pengeluaran kas. Daftar referensi penerimaan dan pengeluaran kas merupakan daftar jumlah nominal yang telah ditetapkan oleh sekolah sehingga sistem tidak dapat menerima inputan lebih dari jumlah nominal yang telah ditentukan. Sedangkan laporan detail penerimaan dan

pengeluaran kas tersebut menyajikan informasi transaksi yang lebih rinci dari masing-masing akun. Perbandingan pustaka seperti terlihat pada Tabel 2.1

Tabel 2.1 Tabel Perbandingan

Penulis	Relevansi	Metode	Keterangan
Hurin Tati Alfiani	Sistem Akuntansi Kas	-	<ul style="list-style-type: none"> - Laporan penerimaan kas per periode. - Laporan pengeluaran kas per periode. - Laporan jurnal penerimaan kas per periode - Laporan jurnal pengeluaran kas per periode. - Laporan buku besar kas per periode. - Daftar rekening
Nurul Fadilah	Akuntansi Pengeluaran Kas	Waterfa II	<ul style="list-style-type: none"> - Daftar permintaan kas - Laporan pengeluaran kas per transaksi - Laporan pengeluaran kas per periode
Ilham Ramadhan	Sistem Akuntansi Kas	-	<ul style="list-style-type: none"> - Laporan penerimaan dan pengeluaran, - Laporan sisa saldo - Laporan anggaran - Laporan pengeluaran gaji - Laporan pendapatan spp
Sri Junarti	Sistem Akuntansi Kas		<ul style="list-style-type: none"> - Laporan kas masuk - Laporan kas keluar

			- Laporan rekap kas
Luluk Khoirunnisa'	Sistem Akuntansi Kas	-	<ul style="list-style-type: none"> - Laporan jurnal penerimaan kas per periode. - Laporan jurnal pengeluaran kas per periode. - Laporan penerimaan kas per periode. - Laporan pengeluaran kas per periode. - Laporan detail penerimaan kas per akun. - Laporan detail pengeluaran kas per akun. - Laporan buku besar kas. - Daftar akun. - Daftar referensi penerimaan kas. - Daftar referensi pengeluaran kas. - Daftar siswa.

2.2 Dasar Teori

2.2.1 PHP *Hypertext Preprocessor*

PHP merupakan singkatan dari (*PHP Hypertext Preprocessor*) yang merupakan bahasa berbentuk skrip yang ditempatkan dalam *server* dan diproses di *server*". Hasilnyalah yang dikirimkan ke klien, tempat pemakai menggunakan *browser*. PHP dirancang untuk membentuk aplikasi *web* dinamis. (Abdul Kadir, 2008:2)

2.2.2 MySQL

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

2.2.3 Apache

Apache adalah *web server* yang dapat dijalankan di banyak sistem operasi yang berguna untuk melayani situs web. *Web server* Apache yang mendukung PHP. *Port* yang digunakan oleh web server di komputer default-nya adalah 80. Kebanyakan *web server* yang berbasis *open source* seperti Apache mampu mendukung banyak sistem operasi. *Web server* Apache mampu berjalan di beberapa sistem operasi seperti Microsoft Windows, Linux, Solaris, Mac OS X. (M.Rudiyanto, 2011:20)

2.2.4 Laravel

Laravel adalah sebuah *Framework* PHP dirilis dibawah lisensi MIT dengan kode sumber yang sudah disediakan oleh Github, sama seperti *framework-framework* yang lain, Laravel dibangun dengan konsep MVC (*Model-Controller-View*), kemudian Laravel dilengkapi juga *command line tool* yang bernama “Artisan” yang bisa digunakan untuk *packaging bundle* dan *instalasi bundle* melalui *command prompt*. (Aminudin, 2015:1)

2.2.5 Definisi Sistem

Sistem pada dasarnya adalah sekelompok unsur yang erat berhubungan satu dengan lainnya, yang berfungsi bersama-sama untuk mencapai tujuan tertentu. (Mulyadi, 2016:1)

2.2.6 Definisi Sistem Informasi Akuntansi

Sistem informasi akuntansi mengumpulkan dan mengolah data transaksi serta mengomunikasikan informasi keuangan kepada para pengambil keputusan. Sistem informasi akuntansi terdiri atas dokumen bukti transaksi, alat-alat pencatatan, laporan-laporan, dan prosedur-prosedur yang digunakan perusahaan untuk

mencatat transaksi-transaksi serta melaporkan hasil-hasilnya. (Al. Haryono Jusup, 2016:481)

2.2.7 Definisi Kas

Kas adalah aktiva yang dimiliki dan digunakan pada hampir semua perusahaan. Kas meliputi uang tunai (uang kertas maupun uang logam), dan kertas-kertas berharga yang dapat disamakan dengan uang, serta simpanan di bank yang dapat digunakan sewaktu-waktu (misalnya rekening giro). (Al. Haryono Jusup (2005:1)

2.2.8 Sistem Akuntansi Penerimaan Kas

Sistem Akuntansi Penerimaan Kas adalah kas yang diterima perusahaan baik yang berupa uang tunai maupun surat-surat berharga yang mempunyai sifat dapat segera digunakan, yang berasal dari transaksi perusahaan maupun penjualan tunai, pelunasan piutang, atau transaksi lainnya yang dapat menambah kas perusahaan. (Mulyadi, 2016:379)

2.2.9 Sistem Akuntansi Pengeluaran Kas

Sistem Akuntansi Pengeluaran Kas adalah suatu catatan yang dibuat oleh suatu perusahaan untuk melaksanakan kegiatan pengeluaran, baik dengan cek maupun dengan uang tunai. (Mulyadi, 2016:425)