BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Penelitian

Koperasi merupakan soko guru perekonomian nasional, menurut Rudianto (2010) koperasi merupakan sebuah kelompok atau perkumpulan orang-orang yang dengan sukarela bersatu memperjuangkan peningkatan kesejahteraan ekonomi mereka dengan membuat sebuah badan usaha yang dikelola secara demokratis. Namun, dalam masa kini keberadaan koperasi dinilai ketinggalan zaman, hal itu dikarenakan tidak adanya perubahan dalam pengelolaan koperasi dimana koperasi hanya berfokus pada kegiatan usahanya tanpa didukung oleh sumber daya manusia yang kuat serta yang paling penting di era modern ini adalah kemajuan teknologi informasi (Wardana dkk.,2018). Seiring dengan berjalannya waktu, koperasi pun harus menyesuaikan diri dengan berbagai perkembangan dunia dimasa sekarang.

Dunia saat ini telah memasuki Revolusi Industri 4.0, dimana perkembangan teknologi semakin canggih dan berbagai informasi serta pertukaran data pun semakin cepat. Kecepatan informasi yang diterima pada hakikatnya harus tepat dan akurat. Salah satu teknologi yang berkembang pesat adalah perkembangan teknologi informasi akuntansi.

Perkembangan teknologi informasi akuntansi sebenarnya telah berlangsung sejak lama. Hal ini dikarenakan penggunaan teknologi dalam akuntansi dapat menghemat waktu dan biaya serta penggunaan teknologi dalam akuntansi sangat dirasa efisien. Selain itu, perkembangan penggunaan teknologi informasi

dalam bidang akuntansi dipicu karena adanya peningkatan efektifitas demi menghasilkan output keuangan yang tepat dan akurat. Dalam tatanan perusahaan atau organisasi, tugas serta fungsi akuntansi berada pada tingkatan transaksional dan operasional. Tingkatan ini punya karakteristik pekerjaan teknis, repetitif, prosedural, standar dan juga dapat membuat bosan. Karakteristik inilah yang membuat kebutuhan teknologi informasi diperlukan dalam perkembangan bidang akuntansi (Akuntansi Online, 2016). Dari penjelasan diatas dapat disimpulkan betapa pentingnya fungsi akuntansi dalam tatanan perusahaan.

Dalam rangka memberikan informasi akuntansi, maka dibuatlah sebuah sistem informasi yang dikenal dengan Sistem Informasi Akuntansi (SIA). Definisi sistem informasi akuntansi menurut Steven A. Moscov: Sistem informasi akuntansi adalah suatu komponen organisasi yang mengumpulkan, menggolongkan, mengolah, menganalisa, dan mengkomunikasikan informasi keuangan yang relevan untuk pengambilan keputusan pihak luar (seperti kantor pajak, kreditur, pemerintah) dan pihak manajer dan karyawan (Indrayati,2015). Sistem Informasi Akuntansi merupakan sistem yang direncanakan dalam sebuah perusahaan untuk menghasilkan informasi yang berguna bagi para penggunanya. Sistem Informasi Akuntansi adalah komponen dan elemen dari suatu organisasi yang menyediakan informasi bagi pengguna dengan pengolahan peristiwa keuangan, Zare (dalam Nayaka dan Suardikha,2019).

Sistem informasi akuntansi yang baik membutuhkan perancangan sistem yang baik pula. Di dalam sistem informasi akuntansi tersebut memuat adanya

struktur pengendalian intern. Efektifitas pelaksanaan pengendalian intern juga perlu dievaluasi. Ditengarai semakin sistem informasi akuntansi dirancang dengan baik, bahwa pengendalian intern akan semakin efektif, ditaati, dan berjalan sebagaimana mestinya, Al-Qudah (dalam Mujilan, 2015:34).

Dari pengamatan dan informasi yang diperoleh pada Koperasi Wanita 'Aisyiyah Kiprah Khadijah, pengolahan datanya masih dilakukan secara manual menggunakan Microsoft Excel yang menyebabkan koperasi ini rentan akan terjadinya kesalahan pencatatan. Selain kesalahan dalam pencatatan, keterlambatan penyampaian informasi juga dapat terjadi karena kurang efektifnya pencatatan. Oleh karena itu, pada koperasi ini perlu menggunakan sebuah sistem informasi akuntansi koperasi. Yang mana sistem ini nantinya dapat membantu pihak koperasi dalam melaksanakan proses transaksi yang ada pada koperasi tersebut secara efektif dan efisien serta terkomputerisasi dengan baik. Seperti pada penelitian yang dilakukan oleh Lestari (2017) dimana penulis membuat perancangan sistem informasi akuntansi penggajian untuk membantu pengolahan transaksi dan pembuatan laporan keuangan pada KSP Borromeus menjadi terkomputerisasi dengan baik.

Penelitian oleh Adipati dan Nur'ainy (2019) menunjukan penelitiannya dapat membantu Koperasi Syariah BUMi mendapatkan informasi yang akurat mengenai sistem Aplikasi simpanan pada Koperasi memudahkan petugas koperasi melakukan proses pemasukan data dan penyampaian informasi simpanan secara cepat kepada anggota, dan mempunyai backup data yang terorganisir.

Penelitian oleh Tanjaya dkk. (2016) menghasilkan aplikasi yang membantu proses pencatatan dengan mengotomatiskan rekaman dan posting jurnal, dan juga membantu mempercepat pembuatan laporan laba perusahaan. Penelitian oleh Abdillah (2017) menghasilkan informasi yang akan dikeluarkan aplikasinya berupa buku simpanan mudharabah, buku pinjaman qardhul hasan, laporan simpanan mudharabah dan pinjaman qardhul hasan.

Penelitian oleh Kusuma dkk. (2015) hasil pengujian menunjukkan bahwa aplikasi dapat secara otomatis memproses data transaksi pembelian, penjualan offline, online, jurnal umum, pembayaran hutang, piutang dan pelayanan. Tingkat akurasi, kesesuaian, dan kelengkapan laporan keuangan menghasilkan aplikasi yang sangat memuaskan.

Berdasarkan fenomena yang terjadi pada Koperasi Wanita 'Aisyiyah Kiprah Khadijah serta didukung oleh beberapa teori dan hasil penelitian terdahulu, maka peneliti mengajukan penelitian dengan judul: "Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pelaporan Keuangan Pada Koperasi Simpan Pinjam Berbasis Aplikasi Desktop".

1.2 Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang dan pembatasan masalah di atas, maka dapat dirumuskan masalah yang akan dibahas dalam penelitian ini yaitu:

- 1. Bagaimana penerapan sistem informasi akuntansi pelaporan keuangan yang berjalan pada Koperasi Wanita 'Aisyiyah Kiprah Khadijah pada saat ini?
- 2. Bagaimana kebutuhan sistem informasi akuntansi pelaporan keuangan yang diperlukan Koperasi Wanita 'Aisyiyah Kiprah Khadijah ?

3. Bagaimana perancangan sistem informasi akuntansi pelaporan keuangan koperasi simpan pinjam berbasis aplikasi desktop yang sesuai dengan kebutuhan Koperasi Wanita 'Aisyiyah Kiprah Khadijah ?

1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian

1.3.1 Maksud Penelitian

Berdasarkan identifikasi masalah di atas, maksud penelitian ini adalah untuk menganalisis dan membangun perancangan sistem informasi akuntansi pelaporan keuangan pada koperasi simpan pinjam berbasis aplikasi desktop.

1.3.2 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian ini yaitu:

- Mengetahui sistem informasi akuntansi pelaporan keuangan yang telah diterapkan oleh Koperasi Wanita 'Aisyiyah Kiprah Khadijah.
- 2. Mengetahui kebutuhan sistem informasi akuntansi pelaporan keuangan yang diperlukan oleh Koperasi Wanita 'Aisyiyah Kiprah Khadijah.
- 3. Merancang sistem informasi akuntansi pelaporan keuangan koperasi simpan pinjam berbasis aplikasi desktop yang sesuai dengan kebutuhan Koperasi Wanita 'Aisyiyah Kiprah Khadijah.

1.4 Kegunaan Penelitian

- 1. Kegunaan teoritis dalam penelitian ini yaitu:
 - a. Penelitian ini diharapkan dapat menjadi tambahan informasi dan referensi penelitian dibidang perancangan sistem informasi akuntansi pada koperasi.

b. Bagi lembaga atau pengembang ilmu pengetahuan lainnya, diharapkan hasil penelitian ini dapat memberikan sumbang pemikiran dalam pengembangan ilmu ekonomi pada bidang akuntansi, yaitu penelitian dibidang perancangan sistem informasi akuntansi pada koperasi.

2. Kegunaan praktis dari penelitian ini diharapkan bermanfaat bagi:

a. Bagi Koperasi yang diteliti

Dengan mengetahui hasil penelitian yang dilakukan, diharapkan koperasi dapat menjadikan rancangan sistem ini sebagai bahan pertimbangan bagi koperasi dalam pencataan akuntansi dan rancangan sistem ini dapat digunakan sebagai alat kontrol untuk masa yang akan datang.

b. Bagi Peneliti Lain

Bagi peneliti lain yang berminat untuk melakukan penelitian mengenai analisis dan perancangan sistem informasi akuntansi, diharapkan dapat mengembangkan teori-teori mengenai analisis dan perancangan sistem informasi akuntansi.

1.5 Lokasi dan Waktu Penelitian

1.5.1 Lokasi Penelitian

Penelitian ini bertempat di Koperasi Wanita 'Aisyiyah Kiprah Khadijah yang berada di Jl. Muhammadiyah No. 21 Kelurahan Regol, Kecamatan Garut, Kota Garut 44114, No. Telepon (0262) 242895. Lokasi tersebut dipilih karena memiliki semua aspek pendukung agar dapat berjalan dengan baik.

1.5.2 Waktu Penelitian

Tabel 1.1 Jadwal Penelitian

| No | Kegiatan | Bulan | | | | | | |
|----|-----------------------|-------------|-------|---------------------------------------|------|------|---------------|-----|
| | | Feb | Maret | April | Mei | Juli | Sept | Okt |
| 1 | Tahap Persiapan | //A | | | | | | |
| | Tahap Pengajuan Judul | | | N | | | | |
| | Menyusun Proposal | | XX | | | | | |
| | Menyusun Instrumen | V 2 | | | 1 | | | |
| 2 | Tahap Pelaksanaan | $^{\prime}$ | | | \ \\ | | | |
| | Pengumpulan Data | | | | 7 | | | |
| 3 | Tahap Penglolaan Data | | | Λ | | | | |
| | Analisis Data | | | \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ | | 1 | | |
| | Perancangan Sistem | | | | | | | |
| | Pengujian Sistem | | | | 1 | | \\ \ <u> </u> | |
| 4 | Tahap Penulisan | 177 | | | 1 | 1 | | |