#### **BAB II**

### TINJAUAN PUSTAKA

#### 2.1 Review Penelitian Terdahulu

Muhammad Rizky Fahrozi, (2019), "Evaluasi Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Pada KPRI-KOPRS Pegawai Kesehatan Sumedang". Metode yang digunakan dalam penelitian ini yaitu deskriptif kualitatif, menggunakan teknik observasi pada objek yang diteliti dan juga melakukan wawancara kepada informan kunci yaitu pihak koperasi. Hasil penelitian ini menyatakan bahwa KPRI-Korps Pegawai Kesehatan Sumedang mempunyai software D-Tech SP V yang membantu pekerja dalam melakukan aktivitasnya, namun software ini masih belum sempurna karena konten yang dibuat masih kurang lengkap, belum mencapai target yang diharapkan yaitu pada laporan keuangan dan penyajian data keuangan membutuhkan waktu lama.

Apriyanti, (2019)" Evaluasi Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Kredit". Peneliti menggunakan metode analisis yaitu deskriptif kualitatif dengan menggunakan teknik pengumpulan data wawancara, observasi dan dokumentasi. Data yang dipergunakan yaitu data primer yang terdiri dari hasil wawancara langsung mengenai sistem infromasi akuntansi penjualan kredit. Berdasarkan dasil analisis yang dilakukan oeleh peneliti, dapat diketahui bahwa sistem infromasi akuntansi penjualan kredit diterapkan oleh PD. Cabang Masasasima Cabang Jember dalam memproses transaksi penjulan kredit yang baik, perusahaan memiliki sistem informasi yang baik dan memadai.

Bayu Aji Setyoko, (2012), "Evaluasi Keamanan Sistem Informasi Akuntansi Dalam Melindungi Data Keuangan Di Bank Tabungan Negara Cabang Surakarta". Menngunakan metode penelitian deskriptif kualitatif dan menerapkan teknik pengumpulan data yaitu observasi, wawancara dan dokumentasi. Menggunakan validitas dengan teknik triangulasi sumber. Kemudian menggunakan analisis data interaktif. Hasil penelitian menyatakan bahwa pertama, pada saat terjadinya aktivitas transaksi penarikan dan penyetoran data keuangan, password perantara pada Bank Tabungan Negara Surakarta digunakan untuk pengamanan data keuangan dalam SIA yang sistem dan prosedur masih manual. Kedua, didukung oleh mobile banking dan internet banking untuk memudahkan akses nasabah untuk berinteraksi dimana saja dalam prosedur dan sistem SIA untuk melindungi data keuangan di BTN Cabang Surakarta. Ketiga, penerapan gross settlement versi 2 secara real time untuk memanfaatkan teknologi informasi dalam penerapan Sistem Informasi Akuntansi di BTN Cabang Surakarta sesuai dengan amanat Bank Indonesia. Dan juga BTN melakukan penerapan Sistem Manajemen Informasi dalam mengelola data keuangan. Keempat, masalah utama penerapan Sistem Informasi Akuntansi pada BTN Cabang Surakarta adalah adanya kendala terdapat pada pengaksesan jaringan internet yang tidak cukup cepat karena trafik data keuangan yang padat dan kapasitas server utama yang tidak memadai.

Nanda Eka Fitriyah, (2019), "Analisis Sistem Informasi Akuntansi Pada Toko Koperasi Pegawai Republik Indonesia *Business Center* Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang". Menggunkaan metode penelitian penelitian kualitatif deskriptif. Dengan subjek penelitian yaitu manajer dan kegiatan lapangan. Teknik pengumpulan data yang dipergunakan yaitu yang pertama tahap observasi, lalu tahap pewawancaraan serta dokumentasi. Melakukan 4 tahap analisis data yaitu yang pertama melakukan survei, kemudian mereduksi data, menyajikan data serta yang terakhit melakukan penarikan data. Hasil dari penelitian ini menunjukan analisis informasi akuntansi di TOSERBA UIN Malang masih belum efektif. Karena disebabkan terjadinya penggandaan tugas pada staf keuangan dan adanya penyelewengan *job description* yaitu pengalihan tugas tanpa *job description* yang jelas dari instansi yang akan menimbulkan kinerja kurang efektif.

Estiningsih & Nurranto, (2021), "Evaluasi Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Simpan Pinjam di Koperasi Dian Lestari Jakarta Timur". Menggunakan metode penelitian deskriptif kualitatif dan menggunakan teknik pengumpulan data observasi, wawancara, serta menggunakan data sekunder berbentuk dokumen. Menggunkan analisa data kualitatif dan pendekatan induktif. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa terdapat beberapa kekurangan dan kelemahan dalam sistem akuntansi simpan pinjam pada Koperasi Dian Lestari Jakarta yaitu pencatatan manual, kurangnya koordinasi laporan antar pegawai di koperasi dan tingkat keakuratan laporan atau pencatatan belum maksimal. Peneliti mengajukan perancangan sistem informasi akuntansi simpan pinjam yang telah diraincang agar dapat membantu

mengatasi kelemahan atau kekurangan dan juga rancangan disesuaikan kebutuhan pada koperasi.

Meli Oktavera Ariani; Muhammad Jarnawansyah, (2020), Analisis Implementasi Sistem Informasi Akuntansi Pada Koperasi Pondok Pesantren Di Kabupaten Sumbawa (Studi Kasus pada Pondok Pesantren Abu Bakar Al Islamy). Metode penelitian yang digunakan yaitu deskriptif kualitatif menggunakan data primer dan fata sekunder, peneliti menggunakan teknik pengumpulan data yaitu melakukan observasi, lalu melakukan wawancara serta dokumentasi. Melakukan analisis data yang dimulai dengan mengumpulkan, yang kedua mereduksi, lalu menyajikan serta menganalisis data sampai penulis bisa menarik sebuah kesimpulan. Hasil dari penelitian ini menunjukan Koperasi Pondok Pesantren Abu Bakar Al Islamy mempunyai SDM yang maksimal dalam melaksanakan operasionalnya, pengelolaan data yang bisa dipertanggungjawabkan, memiliki sistem yang baik dan juga sistematis, tetapi insfrastruktur teknologi dan perangkat lunak yang dimiliki belum cukup, disamping itu pengendalian internal yang ada cukup baik.

Dari beberapa penelitian terdahulu tersebut, persamaan penelitian terdahulu dengan penelitian ini yaitu membahas tentang SIA yang berjalan dan memahami bagaimana sistem informasi akuntansi tersebut bekerja, kemudian perbedaan antara penelitian sebelumnya dan penelitian ini adalah pada objek serta tahunnya, dan ada beberapa penelitian membahas mengenai sistem informasi akuntansi yang sudah digital, sedangkan di penelitian ini sistem informasi akuntansi masih menggunakan sistem manual.

### 2.2 Tinjauan Teori

#### 2.2.1 Sistem Informasi Akuntansi

#### 2.2.1.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi

Data merupakan sebuah fakta yang digunakan dalam menginput, kemudian akan proses lalu menghasilkan informai yang dibutuhkan. Marshall B. Romney; Paul John Steinbart, (2015) menjelaskan data yang sudah dikoordinasikan serta telah melewati pemprosesan agar dapat memberikan arti dan bukti suatu peristiwa dalam pengambilan keputusan merupakan pengertian dari informasi. Jadi informasi berasal dari kumpulan data yang diolah dan diproses kemudian menjadi sebuah informasi, namun tidak semua data yang diolah dapat dijadikan informasi, hanya pengolahan data yang memiliki arti dan bermanfaat saja.

Marshall B. Romney; Paul John Steinbart, (2015) mengemukakan bahwa suatu sistem yang digunakan untuk pengumpulan, pencatat, penyiapan dan pengelolaan data agar dapat menghasilkan informasi bagi para pemangku kepentingan disebut dengan sistem informasi akuntansi. Dalam penerapan sistem informasi akuntansi terdapat 2 cara yaitu manual dan digital (Nanda Eka Fitriyah, 2019).

#### 2.2.1.2 Unsur - Unsur Sistem Informasi Akuntansi

Sistem informasi akuntansi mempunyai beberapa unsur pokok, menurut La Midjan dan Susanto Azhar, (2003) dalam bukunya "Sistem Informasi Akuntansi" adalah sebagai berikut:

### 1. Sumber Daya Manusia (SDM)

Sumber daya manusia merupakan potensi manusia atas peranannya untuk melaksanakan suatu sistem di dalam suatu perusahaan. Sumber daya manusia adalah penggerak sistem yang ada sehingga sistem dapat berjalan. Sumber daya manusia sangat penting dalam sistem informasi akuntansi.

#### 2. Alat

Alat merupakan semua sarana dan prasarana yang digunakan dalam menjalankan dan melaksanakan suatu sistem informasi akuntansi di dalam suatu perusahaan

# 3. Metode, yang terdiri dari:

### a. Organisasi

Organisasi merupakan sebuah wadah kerjasama antara dua orang atau lebih dari dua orang untuk mencapai tujuan bersama dalam koordinasi suatu bangunan sistem. Organisasi berarti penentu pengelompokan dan pengaturan dari berbagai aktivitas yang dianggap perlu untuk mencapai tujuan. Dan memiliki tanggungjawab dan tugas masing-masing.

#### b. Prosedur

Prosedur merupakan suatu urutan dari suatu pekerjaan tata usaha yang biasanya melibatkan beberapa petugas yang diadakan untuk menjamin pelaksanaan yang seragam dari transaksi yang berulang-ulang di dalam perusahaan.

#### c. Formulir

Formulir merupakan alat bantu yang berupa daftar isian yang berfungsi sebagai alat bukti atas terjadinya transaksi

#### d. Pencatatan

Pencatatan merupakan pengumpulan dan pengelompokan data, biasanya dicatat di dalam suatu buku catatan untuk memudahkan proses pengolahan data selanjutnya.

# 4. Pelaporan

Pelaporan merupakan keluaran dari suatu sistem pengolahan data yang melibatkan koordinasi manusia, alat dan metode didalam suatu perusahaan.

#### 2.2.1.3 Karakteristik Sistem Informasi Akuntansi

Hafnawi, (2001) menyatakan bahwa sistem infromasi akuntansi harus memiliki karakteristik agar menjadi efektif dan efisien yaitu:

#### 1. Akurat

Keakuratan pada hasil pengelolaan data sangat penting untuk menilai kefektivan dan keefeisensian semua kinerja sistem informasi akuntansi.

#### 2. Tepat waktu

Ketepatan waktu dalam penyajian informasi maupun pengumpulan serta pengelolaan data sangat berpengaruh terhadap kelangsungan perusahaan. Ketepatan waktu juga akan mempengaruhi kefektifan dan keefesiensian kinerja perusahaan.

 Memberikan informasi yang diperlukan untuk mencapai pengendalian dan evaluasi kegiatan ekonomi

Sistem informasi akuntansi dapat memberikan Informasi yang diperlukan untuk mencapai pengendalian dan evaluasi kegiatan ekonomi sehingga sistem informasi akuntansi akan lebih efektif dan efisien.

4. Memberikan informasi yang diperlukan yang membantu mereka dalam perencanaan

Sistem informasi akuntansi yang efektif yaitu dapat memberikan informasi yang diperlukan untuk membantu perencanaan pada perusahaan.

5. Memberikan dengan umpan balik

Sistem informasi akuntansi yang efektif dan efiisien yaitu dapat memberikan umpan balik/feedback kepada perusahaan.

6. Fleksibel untuk menyesuaikan dengan perubahan lingkungan

Sistem informasi akuntansi yang efektif dan efiien yaitu sistem informasi yang dapat menyesuaikan dengan mudah terhadap perubahan lingkungan pada perusahaan.

#### 2.2.2 Simbol Untuk Membuat Bagan Alir Dokumen (Flowchart)

Flowchart menurut Marshall B. Romney; Paul John Steinbart, (2014) merupakan dipergunakan pada teknik analisis untuk aspek-aspek pada sistem informasi dengan ringkas, jelas serta logis. Fungsi dari flowchart adalah untut

mencatat tahapan proses bisnis yang sedang berjalan dan juga tahapan sebuah dokumen mengalir memalui organisasi. Untuk menganalisis cara meningkatkan proses bisnis dan aliran dokumen, maka dapat menggunakan *flowchart*.

Adapun beberapa simbol yang dipergunakan untuk pembuatan flowchart:

Tabel 2.1 Simbol Bagan Alir Dokumen

| Simbol | Nama                         | Penjelasan                                                                                       |
|--------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Dokumen                      | Menggambarkan dokumen berupa formulir<br>yang dibuat mencatat transaksi                          |
|        | Dokumen serta<br>Tembusannya | Menggambarkan dokumen asli dan salinannya.<br>Mencantuman nomer dokumen pada sisi kanan<br>atas. |
|        | Macam-macam<br>Dokumen       | Menggambarkan macam-macam jenis<br>dokumen dalam satu paket yang digunakan<br>bersama.           |

| Catatan                            | Menggambarkan catatan akuntansi yang<br>dipergunakan mencatat data dalam formulir<br>atau dokumen.                 |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Penghubung<br>halaman yang<br>sama | Jika terjadi kemungkinan dokumen yang berhenti pada halaman tertentu.                                              |
| Arus akhir<br>dokumen              | Menghubungkan pembaca pada halaman yang sama yaitu pada simbol bernomor .                                          |
| Arus awal<br>dokumen               | Penghubung yang berasal dari halaman yang<br>sama dengan mencantumkan nomor pada<br>simbol.                        |
| Penghubung<br>halaman yang beda    | Digunakan untuk memberi petunjuk kemana bagan alir yang terkait mengalir, dengan nomor yang tercantum pada simbol. |
| aktivitas manual                   | Menjelaskan aktivitas manual.                                                                                      |

| Keterangan                    | Untuk memperjelas pesan pada bagan alir,<br>maka simbol ini digunakan untuk<br>menambahkan keterangan.                                                                                          |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Arsip yang masih<br>sementara | Merupakan dokumen yang telah tersimpan dan<br>dapat diambil kembali. Untuk urutan pengajuan<br>dokumen digunakan simbol :<br>A = menurut abjad<br>N = menurut nomor seri<br>T = menurut tanggal |
| Arsip yang telah permanen     | Catatan permanen yang tidak akan disimpan<br>kembali pada sistem akuntansi.                                                                                                                     |
| On-line komputer proses       | Pengolahan data yang dilakukan menggunakan<br>komputer online                                                                                                                                   |
| Keying (typing verifying)     | Entri data yang dilakukan ke komputer melalui<br>terminal online.                                                                                                                               |
| Pita magnetic                 | Menjelaskan file pada komputer dalam bentuk<br>jenis pita.                                                                                                                                      |

| On-line storage            | Mendeskripsikan file digital dalam bentuk<br>online yaitu memalui memori komputer.                                      |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Keputusan                  | Menjelaskan keputusan yang dibuat pada saat<br>pemprosesan pengolahan data yang dibuat di<br>komputer.                  |
| Garis alir                 | Menjelaskan aliran saat proses pengolahan<br>data                                                                       |
| Persimpangan garis<br>alir | Saat dua garis aliran berpotongan, maka salah satu garis dibuat sedikit melengkung pada titik potongnya garis tersebut. |
| Awal/berakhir              | Menjelaskan awalan dan akhiran dari sistem akuntansi.                                                                   |

| Dari pemasok        | Masuk ke sistem    | Perlu untuk menggambarkan masuk ke dalam<br>sistem yang telah dijelaskan dalam bagan alir.       |
|---------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ke sistem penjualan | Keluar dari sistem | Perlu untuk menggambarkan di luar sistem lain.<br>Karena aktivitas luar sistem tidak dipertakan. |

Sumber: (Mulyadi, 2017)

# 2.2.3 Sistem Informasi Akuntansi Digital

Widjajanto, (2001) berpendapat bahwa sistem billing berbasis komputer memiliki beberapa keunggulan yaitu dapat meningkatkan efisiensi, terlebih jika jumlah data yang diolah cukup besar maka akan lebih mudah menggunakan komputer untuk pengolahan datanya, karena komputer dapat secara otomatis melakukan perhitungan, Informasi dapat dengan cepat dan akurat. Selain kelebihan tersebut, komputer juga membutuhkan aplikasi, dan fungsi pemeriksaan paritas komputer dibatasi.

# 2.2.4 Koperasi

### 2.2.4.1 Pengertian Koperasi

Pasal 3 (*Undang-Undang Nomor 25 Tahun 1992 Tentang Perkoperasian*, n.d.), membahas mengenai koperasi Indonesia yang bertujuan untuk memberikan pningkatkan kesejahteraan pada setiap anggota dan juga warga sekitar serta turut menciptakan perekonomian yang lebih maju, adil dan memiliki ekonomi yang makmur berlandaskan pada Pancasila dan UUD 1945 dengan membangun sistem perekonomian nasional.

Koperasi badan usaha yang bertujuan mengembangkan kesejahteraan ekonomi anggotanya. Koperasi melakukan kerja sama anggota agar dapat mencapai tujuan yang sama yaitu kehidupan sejahtera. Pada umumnya koperasi menyediakan pelayanan simpan pinjam bagi anggotanya. Faktor penting dalam terciptanya kinerja yang semakin baik pada koperasi yaitu peran pemerintah pada pembuatan undang-undang dan juga adanya sistem yang berjalan dengan baik.

Dapat di simpulkan bahwa koperasi ialah sebuah badan yang terdiri dari beberapa orang yang mempunyai tujuan bersama untuk peningkatan kesejahteraan hidup anggotanya secara kekeluargaan.

Pada Pasal 4 (*Undang-Undang Nomor 25 Tahun 1992 Tentang Perkoperasian*, n.d.), menjelaskan fungsi dan perankoperasi Indonesia, yaitu:

- a. Mewujudkan keahlian pada ekonomi anggota untutk peningkatan perekonomian
- b. Aktif dalam peningktan kualitas hidupan manusia.

- c. Memperkuat ekonomi masyarakat guna memperkuat ketahana perekonomian nasional.
- d. Menciptakan perekonomian nasional dilandasi dengan asas kekeluargaan.

## 2.2.4.2 Prinsip-Prinsip Koperasi

Prinsip koperasi merupakan landasan seluruh koprasi dalam melksanakan nilai-nilai dan kegiatan saat praktek. Menurut Nizar, (2018) dibawah ini merupakan prinsip koperasi antara lain :

- a. Setiap anggota dapat sukarela dan terbuka
- Pengawasan pada kopeasi bersifat demokratis maka dari itu semua keputusan dibuat bersama
- c. Para setiap anggota memberikan kontribusi permodalan koperasi secara adil merata dan melakukan pengawasan secara demokratis terhadap modal tersebut. Dan sebagian dari modal itu adalah milik bersama koperasi.
- d. Koperasi yang otonom, mandiri dan diawasi oleh seluruh anggottanya.
- e. Koperasi memberikan pendidikan dan pelatihan bagi setiap anggotanya, wakil-wakil anggotanya yang di pilih oleh rapat anggota serta para manajer dan karyawan, agar mereka dapat melakukan tugasnya dengan lebih efektif untuk perkembangan koperasinya.
- f. Koperasi melakukan pelayanan anggotanya secara kolektif dan memperkuat gerakan koperasi dengan bekerja sama melalui organisasi koperasi tingkat lokal, nasional, regional, dan internasional.

g. Koperasi juga melakukan kegiatan untuk pengembangan masyarakat sekitarnya secara berkelanjutan, dengan melalui kebijakan-kebijakan yang diputuskan oleh rapat anggota.

### 2.2.4.3 Bentuk dan Jenis Koperasi

Menurut Nizar, (2018) Terdapat 5 bentuk koperasi secara umum yaitu :

1) Koperasii simpan pinjam

Mempunyai aktivitas pokok yaitu memberikan pelayanan simpan pinjam pada para anggota.

2) Koperasi konsumen

Memiliki aktivitas utama yaitu membeli barang atau jasa bersama tergantung kebutuhan anggota.

3) Koperasi produsen

Koperasi produsen memiliki aktivitas utama yaitu menyediakan, mengoprasikan dan menglola produksi bersama..

4) Koperasi pemasaran

Memiliki aktivitas utama yaitu aktivitas menjual produk dan jasa koperasi dan anggotanya.

5) Koperasi jasa

Memiliki aktivitas utamaya yaitu memberikan jasa dan pelayanan jasa misalkan unit usaha percetakan.

### 2.2.4.4 Ekuitas Koperasi

Modal koprasi terdiri dari Rudianto, (2010):

1. Modall anggota

Modal anggota merupakan setoran dari para anggota.

- a) Smpanan Pokok, penyetoran uanga dengan nominal sama yang dilakukan pada saat menjadi anggota
- b) Simpanan Wajib, simpanandengan waktu tertentu seperti satu bulan sekali yang harus dibayar anggota.

Simpanan sukarela yaitu sejumlah uang yang diberikan anggotan atau bukan atas kemauan sendiri yang dpat diambil sewaktu-waktu. Simpanan sukarela tidak termasuk modal anggota.

### 2. Modal sumbangann

Modal sumbangan yaitu uang maupun barang yang bernilaii yang telah diberikan oleh pihak lain dan bersifat hibah.

#### 3. Modal Setoran

Modal setoran yaitu uang atau barang yang bernilai yang diinvestasikan pada modal agar koperasi menjadi lebih meningkat dan menguatkan struktur modal.

#### 4. Cadangan

Bagian SHU yang disisihkann koperasi yang memiliki tujuan tertentu dengan landasan pada ketentuan anggaran dasar dan rapat anggota.

#### 5. Sisa Hasil Operasi

Selisih antara pendapatan dan pengeluaran yang ada di koperasi merupakan SHU.

### 2.2.4.5 Perangkat Koperasi

Dalam (*Undang-Undang Nomor 25 Tahun 1992 Tentang Perkoperasian*, n.d.) perangkat organisasi koperasi terdiri atas :

## a. Rapat Anggotaa Tahunan

Rapat Anggotaa adalah kekuasaantertinggi dalam koprasi yang memiliki tugas menetapkan peraturan pada organisasi serta pengurusan kegiatan. Maka dari itu, Rapat Anggota memilik hak untuk menanyakan perihal pertanggungjawaban dari pengurus dan pengawas terkait pengurusan koperasi supaya dapat membantu menghasilkan keputusan.

# b. Pengurus

Pengurus adalah yang melaksanakan peraturan yang sudah disetujui dalam RAT. Pemilihan pengurus dipilih dari anggota dan dipilih oleh anggota pada RAT dengan masa jabatan maksimal 5 tahun. Pengurus dapatt merekrut pengelola usaha untuk diberikan tugas mengelola usaha, namun meski telah merekrut pengelola usaha, pengurus tetaplah harus mempertanggungjawabkan semua aktivitasnya, yaitu menjadi pengurus koperasi maupun usahanya kepada Rapat Anggota dan Rapat Anggota Luar Biasa.

#### c. Pengawass

Pengawas memiliki tanggungjawab atas rapat anggota dan pengawasan dipilih anggota pada rapat.

#### 2.2.5 Sistem Informasi Akuntansi Koperasi Simpan Pinjam

### 2.2.5.1 Sistem Informasi Akuntansi Simpanan

Akuntansi koperasi memiliki perbedaan yang tidak jauh dengan akuntansi pada perusahaan lain hanya saja penggunaan pada pencattan keuangan tergantung pada koperasi itu berjalan di bidang apa. Namun koperasi memiliki perkiraann khusus, yaitu:

- 1. Simpnan Wajib
- 2. Simpnan Pokok
- 3. Simpnan Suka rela
- 4. Cadangan koprasi (Riswanto et al., 2017)

Simpanan Wajib adalah jumlah simpanan tertentu yang harus dibayarkan oleh anggota koperasi pada waktu dan kesempatan tertentu, misalnya sebulan sekali. Jenis simpanan wajib ini dapat diambil kembali dengan cara-cara yang diatur lebih lanjut dalam anggaran dasar dan anggaran rumah tangga (AD/ART) serta keputusan rapat anggota koperasi, Simpanan Pokok adalah jumlah nilai uang tertentu yang sama banyaknya yang harus disetorkan setiap anggota pada waktu masuk menjadi anggota. Jenis simpanan pokok ini tidak dapat diambil kembali selama orang tersebut masih menjadi anggota koperasi. Simpanan pokok ini adalah bagian dari ekuitas (modal) koperasi. Simpanan Sukarela yaitu kewajiban (utang) yang dimiliki koperasi kepada anggotanya karena anggota telah menyimpan (menabung) uangnya di koperasi. Cadangan adalah bagian dari sisa hasil usaha (SHU) yang disisihkan dan dialokasikan oleh koperasi

untuk tujuan tertentu, sesuai dengan ketentuan anggaran dasar atau ketetapan rapat anggota. Biasanya cadangan dibuat untuk persiapan melakukan pengembangan usaha, investasi baru, atau antisipasi terhadap kerugian usaha yang dialami koperasi.

## 2.2.5.2 Sistem Informasi Akuntansi Pinjaman

1. Sistem Informasi Akuntansi Pemberian Pinjaman (Kredit)

Kasmir, (2014) Prosedur Pemberian Pinjaman (Kredit) mencakup tahapan permohonan kredit sampai dengan pencairan kredit yang membentuk suatu sistem yang berurutan dan berkaitan erat dalam pelaksanaan pemberian kredit.

Sistem Informasi Akuntansi Pemberian Pinjaman (Kredit) Terdiri dari :

## 1. Fungsi

Fungsi yang digunakan pada sistem informasi akuntansi pemberian kredit :

- a. Fungsi Sekertariat: Bertanggungjawab menerima surat pemberitahuan serta permintaan kredit.
- b. Fungsi Penagihan: Bertanggungjawab menagih piutang langsung pada anggota berdasarkan *list* piutang ditagih.
- c. Fungsi Kas: Bertanggungjawab mengenai pemasukan dan pengeluaran uang
- d. Fungsi Akuntansi: Bertanggungjawab mengenai pemasukan dan pengeluaran kas, beserta menyajikan laporan keuangan.

e. Fungsi Audit Internal: Bertanggung jawab memeriksa kebenaran pencatatan kas yang sudah dilakukan fungis akuntansi.

#### 2. Prosedur

Prosedur yang membentuk sistem informasi akuntansi pemberian pinjaman (kredit) menururt (Kasmir, 2013), antara lain:

#### a. Pengajuan berkas yang dibutuhkan

Pada tahap awal ini, pemohon kredit yaitu anggota mengajukan permohonankredit yang disajikan dalam suatu proposal. Kemudian dilampirkan dengan dokumen lainnya yang diperlukan saat pengajuan.

### b. Menyelidiki berkas jaminan

Tujuan menyelidiki berkas yaitu agar mengetahui berkas yang telah diajukan sudah lengkap sesuai dengan persyaratan ataukah belum. Jika berkas yang diajukan tidak lengkap dan belum memenuhi syarat, kemudian pemohon kredit tidak segera melengkapi sesuai batas waktu yang ditentukan, permohonan kredit akan dibatalkan.

## c. Wawancara pertama

Tahap ini meliputi penyelidikan kepadacalon peminjam dengan langsung bertemu deangan calonpeminjam, untuk melakukan wawancara langsung agar dapat menyakinkan dokumen dan lampiran yang di berikan sudah sesuia dan lengkap atau tidak.

# d. On the spot

Kegiatan pemeriksaan ke lapangan dengan meninjau beberapa objek yang akan dijadikan jaminan. Kemudian hasil *on the spot* yang telah dilakukan dicocokkan dengan hasil wawancara I.

#### e. Wawancara II

Kegiatan perbaikan berkas, jika mungkin ada kekurangan-kekurangan pada saat setelah dilakukan *on the spot* dilapangan maka dilakukan perbaikan berkass dengan melakukan wawancara kedua.

### f. Keputusan kredit

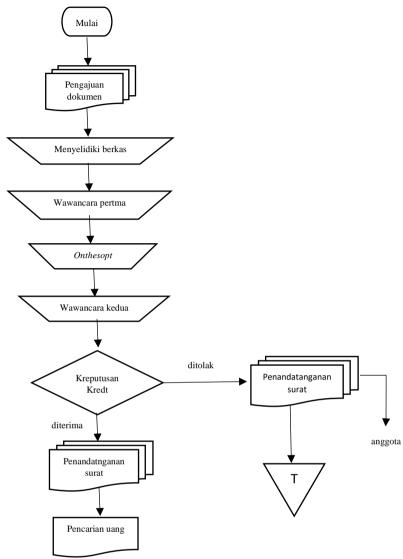
Kegiatan ini merupakan kelanjutan dari diputuskannya kredit, sebelum kredit dicairkan, pemohon kredit menandatangani akad kredit, mengikat jaminan degan surat perjanjian atau pernyataan.

## g. Kredit terealisasi

Diberikan setelah kelengkapan dokumen yang dipersyaratkan dan menandatangani surat yang diperlukan dengan membuka rekening giro atau tabungan di bank.

## h. Penyaluran kredit

Pencairan atau pengambilan uang dari rekening sebagai realisasi dari pemberian kredit dan dapat diambil sesuai ketentuan dan tujuan kredit.



Sumber: dibuat oleh penulis

Gambar 2.1 Flowchart Pemberian Pinajaman (Kredit)

#### 3. Dokumen

Dokumen yang digunakan dalam sistem informasi akuntansi pemberian pinjaman (kredit) yaitu :

a. Formulir Pemohonan Kredit: Berisi komitmen diatas kertas dari peminjam dan tandatangan pengurus untutk bukti pengajuan bahwasanya pemohonan kredit sesuai dengan permintaan dan keadaan kerja.

- b. Kwitansi: Berdahara simpan pinjam membuat kwitansi rangkap tiga untuk bukti telah mengeluarkan uang untuk kredit.
- c. Bukti PengeluaranKas: Pembuatan bukti pengeluarankas digunakan untuk bukti pengeluarankas dari bank setelah proses pencairan kredit.
- d. Bukti Penerimaan Kas: Pembuatan bukti penerimaankas digunakan untuk bukti penerimaan kas dari debitur pada saat pembayaran angsurankredit.
- e. Kartu Pnjaman: Digunakan mencatat setoran pnjaman setiap bulan.
- 4. Catatan akuntansi yang digunakan dalam sistem informasi akuntansi pemberian pinjaman (kredit) yaitu :
  - a. Jurnal Umum : Digunakan menulis penurunan puitang dari transaksi penghapusanyang sudah tidak tertagih lagi.
  - b. Jurnal Pengeluaran Kas : Digunakan menulis transaksi pemberian kredit serta pengeluarankas.
  - c. Jurnal Penerimaan Kas : Digunakan mencatat penerimaankas dan pengembalian kredit.
  - d. Kartu Piutang: Digunakan menulis saldo piutangkepada masingmasing debitur.
- 2. Sistem Informasi Akuntansi Pembayaran Pinjaman

Sistem informasi akuntansi pembayaran pinjaman mencakup sistem informasi akuntansi penerimaan kas yang merupakan pencatatan yang di susun

untuk melakukan aktivitas penerimaan kas dari penjualan tunai atau piutang yang siap digunakan untuk aktivitas perusahaan secara umum (Mulyadi, 2016). Sistem infromasi akuntansi penerimaan kas dari pinjaman adalah:

## 1. Fungsi

Mulyadi, (2016) menjelaskan mengenai fungsi yang berkaitan dengan sistem informasi akuntansi penerimaan kas dari pinjaman adalah:

- a. Fungsi Sekertariat: Bertanggungjawab menerima cek serta surat pembertahuan melewati pos dari debitur perusahan.
- b. Fungsi Penagihan: Bertanggungjawab melakukan penagihan pada debitur melalui penagih perusahan, dengan berdasar pada *list* piutang yang ditagih yang disusun fungsi akuntansi.
- c. Fungsi Kas: Bertanggungjawab melakukan penetoran uang tunai yang telah di terima dari seluruh fungsi dengan langsung ke bank dalam jumlah penuh.
- d. Fungsi Akuntansi: Bertanggungjawab menulis penerimaan kas dan pemotongan kartu kredit.
- e. Fungsi Audit Internal: Bertanggungjawab menghitung kas secara teratur.

#### 2. Dokumen

Dokumen terkait pada sistem infromasi akuntansi peneriman kas dari pinjaman (Mulyadi, 2016) yaitu:

a. Surat Pemberitahuan: Dibuat debitur unturk memberitahu maksut pembayaran yang telah dilakukan. Surat pemberitahuan akan berupa

- tembusan buktikas keluar oleh debitur, yang disertakan dengan cek yang dikirimkan oleh debitur melalui penagih perusahaan.
- b. Daftar Surat Pemberitahuan: Rekapitulasi penerimaan kas yang dibuat oleh fungsi sekretariat atau fungsi penagihan.
- c. Bukti Setor Bank: untuk bukti setor kas dari puitang ke bank. Bukti setor dibuat 3lembar dan diserahkan oleh fungsi kas ke bank, bersamaan dengan penyetoran kas piutang ke bank. Pembat bukti setoran bank yaitu fungsi akuntansi
- d. Kuwitansi: Kuwitansi sebagai tanda penerimaan kas dibuat dalam sistem perbankan yang tidak mengembalikan cancelled check kepada check insure. Bukti dari penerimaankas saat debitur membayar dan dibuat perusahaan.

#### 3. Catatan Akuntansi

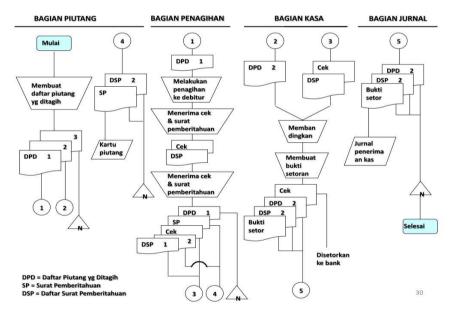
Catatan akuntansi yang digunakan dalam sistem informasi akuntansi penerimaan kas dari pinjaman yaitu :

- a. Jurnal Penerimaan Kas: untuk mencatatn penerimaankas dari bermacam-macam sumber, yang mencatat yaitu fungsi akuntansi.
- b. Kartu Piutang: untuk mencatat penambahan atau pengurangan puitang perusahaan. Pencatatan dilakukan fungsi akuntansi.

#### 4. Prosedur

Prosedur yang membentuk sistem akuntansi penerimaan kas dari pinjaman yaitu :

- Bagian piutang memberi rincian piutang yang harus ditagih oleh bagian penagihan
- Bagian penagihan akan menerima dari debitur yaitu cek atasnama danjuga surat pemberitahuan.
- c. Bagian penagihan kemudian menyerahkan cek kebagian kas.
- d. Bagian penagihan menyampaikan surat pemberitahuan kebagian puitang dengan tujuan untut diposting kartu puitang.
- e. Bagiankas mengirimkan kwitansi kepada debitur sebagai tanda penerimaankas.



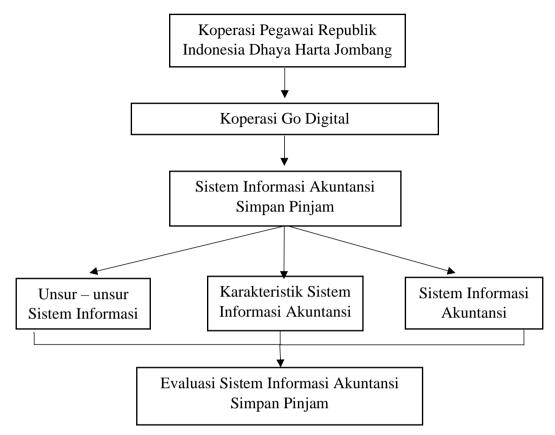
Sumber:(Mulyadi, 2016)

Gambar 2.2 Flowchart Penerimaan Kas Dari Pinjaman

### 2.3 Kerangka Konseptual

KPRI Dhaya Harta Jombang merupakan koperasi dengan unit usaha simpan pinjam dan beberapa unit usaha lainnya. Koperasi ini menggunakan sistem infromasi akuntansi manual dengan pendampingan aplikasi untuk menginput data simpan pinjam, dan penggunakan aplikasi baru saja berjalan. Namun dengan adanya *go* digital pada koperasi, perlu adanya peningkatan kinerja koperasi dalam sistem infromasi akuntansi. Peningkatan ini dapat dilakukan dengan memnyocokkan unsur-unsur sistem informasi akuntansi, karakteristik sistem infromasi akuntansi dan sistem infromasi akuntansi simpan pinjam secara teori dengan unsur, karakteristik dan juga sistem informasi simpan pinjam yang berjalan pada KPRI Dhaya Harta Jombang.

Kemudia hasilnya kan di evaluasi sehinggaa dapat mengetahuai apa saja yang perlu di tingkatkan dan menyelesaikan kendala yang terjadi. Evaluasi sistem informasi akuntansi ini juga berguna untuk menjadikan sistem informasi akkuntansi lebih efektif dan efisien. Dan juga menyiapkan koperasi menuju *go* digital. Kerangka konseptual dapat digambarkan sebagai berikut:



Sumber: Dibuat Oleh Penulis

Gambar 2.3 Kerangka Konseptual