

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 LATAR BELAKANG

Pesatnya perkembangan teknologi seiring dengan kemajuan sistem informasi menuntut manusia untuk melangkah lebih maju, waktupun dirasakan menjadi sangat berharga dimana segala aktivitas yang dilaksanakan terstruktur, kemudahan yang diperoleh dalam melaksanakan segala aktivitas yang dipakai menjadi lebih efektif dan efisien merupakan sesuatu yang tidak kalah pentingnya di era globalisasi seperti saat ini (Shobur dan Devitra, 2017). Tanpa disadari, peran teknologi informasi khususnya penggunaan sistem informasi sangat membantu dalam menyelesaikan pekerjaan yang membutuhkan keakuratan, cepat dan kehandalan. Sistem informasi sangat dibutuhkan dalam sebuah organisasi terutama pada proses pengolahan data maupun informasi serta memberikan manfaat bagi penggunanya.

Penerapan sistem informasi dapat dijadikan sebagai solusi untuk menunjang penyampaian informasi secara akurat dan cepat. Sistem informasi perlu terus ditingkatkan dan diimplementasi dalam sebuah organisasi, agar dapat meningkatkan efektivitas dan efisiensi kerja dalam mengelola berbagai permintaan dan kebutuhan data maupun informasi (Wang, dkk, 2020). Penerapan sistem informasi sebagai solusi tentunya harus diterapkan sesuai dengan kebutuhan organisasi atau bidang kehidupan yang akan menerapkan sistem informasi.

Saat ini, penerapan sistem informasi dapat diterapkan diberbagai instansi atau bidang kehidupan. Penerapan sistem informasi dapat diterapkan pada pelayanan kesehatan seperti rumah sakit. Sistem informasi dapat diterapkan sebagai solusi, termasuk dengan pembuatan sistem informasi akuntansi (Arum dan Nugroho, 2017). Untuk menunjang operasional rumah sakit diperlukan suatu sistem informasi yang mendukung dalam pengolahan data dan informasi yang diharapkan akan meningkatkan efektifitas dan efisiensi kerja yang pada akhirnya dapat meningkatkan pengendalian internal pada pendapatan rumah sakit.

Sistem informasi akuntansi merupakan sistem yang paling penting di organisasi dan merubah cara menangkap, menyimpan, dan mendistribusikan informasi (Nena, 2015). Sistem informasi akuntansi dapat menambah nilai bagi organisasi. Sistem informasi akuntansi yang dirancang dengan baik dapat mempermudah proses berbagi pengetahuan dan keahlian sehingga dapat memperbaiki proses aktivitas suatu organisasi.

Fungsi sistem informasi akuntansi adalah mengumpulkan dan menyimpan data organisasi. Selain itu sistem informasi akuntansi dapat mengubah data menjadi informasi yang berguna bagi pihak manajemen untuk membuat keputusan (Marpaug, 2020). Fungsi tersebut diharapkan dapat memantau setiap transaksi akuntansi terutama pada aspek penerimaan kas agar pengelolaan menjadi efisien dan tepat sasaran.

Rumah Sakit Umum Daerah H. Abdul Manap Kota Jambi merupakan salah satu sarana kesehatan yang dimiliki di Kota Jambi. Rumah Sakit Umum Daerah H. Abdul Manap Kota Jambi melakukan pengelolaan keuangan BLUD dengan memberikan fleksibilitas berupa keleluasan untuk menerapkan praktek bisnis sesuai

Peraturan Walikota Jambi No. 84 Tahun 2016 tentang Pedoman Pengelolaan Keuangan pada BLUD Rumah Sakit Umum Daerah H. Abdul Manap Kota Jambi.

Status mengenai pola pengelolaan BLUD Rumah Sakit Umum Daerah H. Abdul Manap Kota Jambi juga sudah ditetapkan pada Keputusan Walikota Jambi, Nomor 515 Tahun 2016 Tentang Penetapan Status Rumah Sakit Umum Daerah H. Abdul Manap Kota Jambi pada Tanggal 20 Desember 2016 memutuskan dan menetapkan Rumah Sakit Umum Daerah H. Abdul Manap Kota Jambi sebagai Satuan Kerja Perangkat Daerah Kota Jambi yang menetapkan pola pengelolaan keuangan Badan Layanan Umum Daerah (PP-BLUD) secara penuh.

Aktivitas pencatatan kas yang baik adalah pencatatan kas yang rinci mengenai kondisi keuangan. Hal tersebut tidak akan didapatkan manakala menggunakan cara manual. Kemampuan untuk penyedia laporan keuangan secara detil juga harus ditunjang dalam pengelola yang diperlukan oleh bagian dan pihak manajemen dan keuangan (Supriyono dan Muslimah, 2018). Diharapkan diharapkan dapat mengurangi kesalahan pencatatan transaksi yang dilakukan cukup lambat dan *human error* sering terjadi serta keterlambatan pembuatan laporan sesuai periode yang dibutuhkan.

Pengelolaan data keuangan perlu mendapatkan penanganan yang tertib, terstruktur dan transparan terutama informasi penerimaan kas, namun dalam penerapannya pengelolaan keuangan BLUD pada Rumah Sakit Umum Daerah H. Abdul Manap Kota Jambi masih menggunakan *Microsoft Excel* dan dilakukan secara manual yang dapat menyebabkan terjadinya kesalahan pada *user* seperti kelalaian pencatatan dan jumlah yang tidak sesuai.

Dari penjelasan diatas maka perlu dilakukan perubahan mengenai pengelolaan penerimaan kas pada BLUD Rumah Sakit Umum Daerah H. Abdul Manap Kota Jambi secara Sistem Informasi Akuntansi, dengan harapan dapat memudahkan pihak petugas dan pimpinan Rumah Sakit H. Abdul Manap Jambi dalam pengelolaan penerimaan kas BLUD di Rumah Sakit H. Abdul Manap Jambi. Berdasarkan uraian tersebut maka dengan ini peneliti tertarik untuk melakukan penelitian berkaitan dengan administrasi dengan judul **“ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENERIMAAN KAS BLUD PADA RSUD H. ABDUL MANAP KOTA JAMBI”**.

1.2 PERUMUSAN MASALAH

Berdasarkan uraian dari latar belakang diatas dapat dirumuskan masalah yang akan dibahas dalam penelitian ini adalah bagaimana menganalisis dan merancang Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan Kas BLUD pada RSUD H. Abdul Manap Kota Jambi ?

1.3 BATASAN MASALAH

Untuk mendapatkan hasil penelitian yang baik perlu dilakukan beberapa pembatasan masalah agar penyusunan penelitian tidak menyimpang dari tujuan dan sasaran yang akan dicapai. Adapun batasan masalahnya yaitu :

1. Objek penelitian ini dilakukan pada RSUD H. Abdul Manap Kota Jambi yang hanya membahas mengenai penerimaan kas BLUD.
2. Penelitian ini berupa hasil analisis dan perancangan Sistem Informasi Akuntansi Kas BLUD pada RSUD H. Abdul Manap Kota Jambi dengan menggunakan model *prototype* dan pemodelan pendekatan berorientasi

objek menggunakan UML (*Unified Modeling Language*) terdiri atas *Use Case Diagram*, *Activity Diagram*, dan *Class Diagram*.

3. Rancangan sistem informasi akuntansi penerimaan kas berupa output laporan buku kas umum, buku pembantu perincian objek penerimaan, laporan fungsional, administrative dan pengesahan, laporan rekapitulasi penerimaan dan buku acara rekonsiliasi penerimaan.

1.4 TUJUAN PENELITIAN

Tujuan dari penelitian yang dilakukan penulis adalah :

1. Menganalisis kebutuhan sistem yang sedang berjalan pada Penerimaan Kas BLUD pada RSUD H. Abdul Manap Kota Jambi.
2. Merancang Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan Kas BLUD RSUD H. Abdul Manap Kota Jambi menggunakan model *prototype* dan pendekatan berorientasi objek menggunakan UML (*Unified Modeling Language*).

1.5 MANFAAT PENELITIAN

Dengan dilakukannya Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan Kas BLUD pada RSUD H. Abdul Manap Kota Jambi dapat memberikan manfaat kepada :

- a. Pihak RSUD H. Abdul Manap Kota Jambi
 1. Diharapkan dapat memberikan kontribusi berupa perancangan Sistem Informasi Akuntansi berbasis web dalam bentuk *prototype* sistem informasi akuntansi kas BLUD pada RSUD H. Abdul Manap Kota Jambi.

2. Mengenalkan dan memberikan gambaran sistem informasi akuntansi penerimaan kas yang baik dalam pendataan penerimaan kas BLUD bagi pihak RSUD H. Abdul Manap Kota Jambi.
- b. Pengguna
1. Diharapkan dapat memudahkan *user* dalam mengelola dan melakukan pendataan penerimaan kas BLUD.
 2. Memberikan gambaran kepada *user* mengenai sistem informasi akuntansi penerimaan kas BLUD dan simulasi penggunaanya.
- c. Akademisi
1. Diharapkan dapat dijadikan referensi bagi peneliti selanjutnya dalam melakukan perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan Kas BLUD.
 2. Diharapkan dapat mengetahui gambaran penerapan ilmu akuntansi yang di terapkan dalam rumah sakit daerah.

1.6 SISTEMATIKA PENULISAN

Untuk mempermudah serta memperjelas gambaran dari tahapan penelitian yang dilakukan secara garis besar terdiri dari 5 (Lima) bab dengan sistematika penulisan yang akan dijelaskan sebagai berikut :

BAB I : PENDAHULUAN

Bab ini menjelaskan dan membahas mengenai latar belakang masalah, masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian dan sistematika penulisan.

BAB II : LANDASAN TEORI DAN TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini menjelaskan dan membahas mengenai teori berkaitan analisis sistem, perancangan sistem, sistem informasi akuntansi, penerimaan kas, BLUD dan alat bantu perancangan sistem informasi akuntansi penerimaan kas BLUD berbasis web. Pada tinjauan pustaka menjelaskan dan menguraikan hasil-hasil penelitian yang pernah dilakukan oleh peneliti sebelumnya yang berkaitan dengan penelitian yang akan dilakukan.

BAB III : METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini menjelaskan dan membahas mengenai alur penelitian, bahan penelitian dan alat penelitian yang akan digunakan dalam tahap proses penelitian yang penulis gunakan dalam melakukan penelitian dan jadwal penelitian.

BAB IV : HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini menjelaskan dan membahas mengenai hasil penelitian serta rancangan sistem yang sudah meliputi analisis sistem, analisis kebutuhan sistem, pemodelan sistem dengan UML (*Unified Modeling Language*), serta rancangan *prototype* dengan menggunakan aplikasi Balsamiq Mokeup 3.

BAB V : PENUTUP

Bab ini berisi kesimpulan dari pembahasan dari bab-bab sebelumnya yang disertai dengan saran-saran dari penulis yang dapat bermanfaat untuk penelitian selanjutnya.

