

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. LATAR BELAKANG

Majunya perkembangan teknologi informasi sudah mencapai taraf sebagai kebutuhan, dengan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang begitu pesat, terutama teknologi informasi telah mempengaruhi berbagai aspek kehidupan masyarakat pada umumnya. Perkembangan teknologi informasi menjadikan Acuan untuk mengembangkan sistem yang dimiliki saat ini kearah yang lebih sempurna sesuai dengan kebutuhan.

Sistem informasi dapat didefinisikan secara teknis sebagai satuan komponen yang saling berhubungan yang mengumpulkan (atau mendapatkan kembali), memproses, menyimpan, dan mendistribusikan informasi untuk mendukung pengambilan keputusan dan kendali dalam suatu organisasi (C. Laudon dan P. Laudon, 2010 ; 46).

Setiap organisasi atau institusi perlu membangun suatu sistem informasi agar mampu memonitoring seluruh kegiatan agar informasi yang dihasilkan dapat terlaksana dengan cepat dan tepat. Salah satu informasi yang dibutuhkan adalah informasi penyerapan anggaran yang dimiliki suatu organisasi atau institusi. Masalah penyerapan anggaran dalam setiap tahunnya, pengeluaran atau belanja pemerintah menjadi faktor penting untuk menstimulasi perekonomian yang berpegang teguh pada prinsip – prinsip penyerapan anggaran yaitu ekonomis, efisien dan efektif.

Penyusunan serta pelaporan anggaran merupakan proses dari anggaran yang tidak terpisahkan, namun proses tersebut ternyata begitu memakan waktu dan rumit, yang merupakan akibat dari sistem yang masih sederhana sehingga pelaksanaannya pun sangat tidak efektif dan efisien bagi para penggunanya.

Dinas Pendidikan Provinsi Jambi adalah Organisasi Perangkat Daerah (OPD) di Lingkungan Pemerintah Provinsi Jambi yang diberi tanggung jawab di bidang pendidikan oleh Gubernur melalui Sekretaris Daerah Provinsi Jambi, dimana selain memiliki peran melaksanakan tugas Pemerintahan Daerah berdasarkan asas otonomi dan tugas perbantuan di bidang pendidikan, Dinas Pendidikan Provinsi Jambi dalam melaksanakan tugas, fungsi, dan kewenangan yang ada, juga berkewajiban untuk menyusun rencana kerja anggaran dan pelaporan anggaran sebagai bentuk pertanggungjawaban terhadap program kegiatan yang telah ditentukan.

Dalam penyusunan dan pelaporan anggaran terdapat beberapa prinsip yang perlu di cermati antara lain transparansi dan akuntabilitas anggaran, disiplin anggaran, keadilan anggaran, efisiensi dan efektivitas anggaran. Saat pelaksanaan proses penyusunan dan pelaporan anggaran yang begitu rumit, ternyata dalam penerapannya instansi ini menggunakan sistem secara manual dan belum adanya sistem yang terintegrasi sehingga proses penyusunan dan pembuatan laporan anggaran menjadi lambat serta usulan kegiatan dan rencana biaya tidak sesuai dengan target yang telah ditentukan. Maka dengan menerapkan sebuah sistem informasi ini tingkat kerumitan dari proses anggaran dapat teratasi dan mudah digunakan, proses anggaran pun akan terbantu sehingga dalam pelaksanaannya

dapat menghasilkan data yang akurat serta tepat waktu jika dibutuhkan. Bagi para pengguna pun akan lebih efektif dan efisien dalam pengerjaannya.

Berdasarkan pada latar belakang masalah tersebut, maka penulis tertarik untuk mengangkat dalam sebuah penelitian yang berjudul **“ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN ANGGARAN PADA DINAS PENDIDIKAN PROVINSI JAMBI”**.

1.2. PERUMUSAN MASALAH

Untuk meningkatkan keefektifan kerja maka sistem informasi harus dapat digunakan seoptimal mungkin agar dapat mempercepat dan meningkatkan penyelesaian dalam pengolahan data. Dan dari latar belakang yang telah diuraikan sebelumnya, dapat dirumuskan bahwa yang menjadi masalah utama dalam tesis ini ialah bagaimana menganalisis dan merancang Sistem Informasi Manajemen Anggaran Pada Dinas Pendidikan Provinsi Jambi.

1.3. BATASAN MASALAH

Adapun batasan masalah yang dapat membantu dalam penyusunan tesis ini agar tidak meyimpang dari maksud dan tujuan yang ingin dicapai adalah sebagai berikut :

1. Sistem informasi yang dirancang adalah Sistem Informasi Manajemen Anggaran pada Dinas Pendidikan Provinsi Jambi berbasis web yang bisa diakses dimana saja dan kapan saja oleh pengguna sesuai dengan hak akses di ruang lingkup Dinas Pendidikan Provinsi Jambi.

2. Ruang lingkup perancangan sistem informasi dibatasi pada penyusunan anggaran hingga laporan daya serap anggaran.
3. Perancangan Sistem Informasi Manajemen Anggaran Pada Dinas Pendidikan Provinsi Jambi hanya sebatas *prototype* sistem.
4. Perangkat permodelan atau alat Bantu (*tools*) perancangan basis data relasional yang digunakan adalah Diagram Relasi Entitas (*Entity Relationship Diagram/ERD*), Diagram Aliran Data Data (*Data Flow Diagram/DFD*).

1.4. TUJUAN PENELITIAN

Adapun tujuan yang ingin dicapai melalui penelitian ini adalah :

1. Menganalisis Sistem Informasi Manajemen Anggaran Pada Dinas Pendidikan Provinsi Jambi.
2. Merancang Sistem Informasi Manajemen Anggaran Pada Dinas Pendidikan Provinsi Jambi.

1.5. MANFAAT PENELITIAN

Manfaat yang diharapkan dari penelitian ini antara lain sebagai berikut:

1. Mempermudah Dinas Pendidikan Provinsi Jambi dalam menyusun dan membuat laporan anggaran keuangan dengan cepat dan mudah.
2. Membantu Dinas Pendidikan Provinsi Jambi dalam menyusun rencana kerja anggaran yang dapat mengendalikan pencapaian target anggaran yang telah ditentukan, dan ketentuan-ketentuan anggaran yang ada.

3. Memberikan *knowledge* bagi pengguna maupun pimpinan manajemen di berbagai Bidang yang dapat berfungsi dalam menyusun rencana kerja anggaran maupun dalam pengambilan keputusan.
4. Membangun transparansi dalam kegiatan penyusunan rencana kerja anggaran dan pelaporan anggaran antar Bidang di Dinas Pendidikan Provinsi Jambi.
5. Menjadi sarana *approval system* terhadap kegiatan penyusunan rencana kerja anggaran dan pelaporan anggaran di Dinas Pendidikan Provinsi Jambi.
6. Menjadi sarana kontrol (sistem kendali) terhadap pencapaian target dan kegiatan anggaran yang ditentukan dalam penyusunan rencana kerja anggaran dan pelaporan anggaran di Dinas Pendidikan Provinsi Jambi.
7. Mempermudah Pimpinan dalam memonitoring Program kegiatan dan daya serap anggaran.

1.6. SISTEMATIKAN PENULISAN

Untuk mempermudah dan memperjelas dalam pembahasan masalah, penulis menyusun laporan tesis menjadi beberapa bagian dengan sistematika penyampaian sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Pada Bab ini berisi pendahuluan yang menjelaskan latar belakang, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI DAN TINJAUAN PUSTAKA

Pada Bab ini dijelaskan mengenai dasar-dasar teori yang menjadi acuan, meliputi teori-teori mengenai konsep analisis dan perancangan sistem informasi manajemen anggaran pada Dinas Pendidikan Provinsi Jambi. Pada bab ini juga terdapat penjelasan mengenai pustaka-pustaka yang menjadi referensi penulis dalam melakukan penelitian.

BAB III METODE PENELITIAN

Pada Bab ini dijelaskan mengenai metode-metode yang digunakan dalam penyelesaian tesis ini selain juga merupakan gambaran kerangka berpikir penulis dalam melakukan penelitian dari awal sampai penelitian.

BAB IV ANALISA DAN PERANCANGAN

Pada Bab ini dijelaskan mengenai analisis-analisis kebutuhan sistem informasi dan perancangan sistem informasi berdasarkan hasil pengumpulan data yang diperoleh.

BAB V PENUTUP

Pada Bab ini diberikan kesimpulan dari tesis dan saran dari penulis.