

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Umum

Seiring dengan perkembangan yang semakin pesat, penggunaan komputer memegang peranan penting dalam berbagai bidang yang saling mendukung dalam aspek kehidupan. Termasuk didalamnya sistem pengolahan data keuangan dan informasi yang tidak dapat begitu saja dipisahkan dengan kehidupan sehari-hari. Karena tanpa adanya sistem pengolahan data keuangan dan informasi, maka kegiatan dalam sebuah organisasi/perusahaan/instansi tidak akan berjalan dengan lancar seperti yang di harapkan baik dari segi waktu maupun ketepatan dan kecepatan kinerja yang di hasilkan. Hal ini menjadi hambatan untuk aktifitas dan pelaksanaan kegiatan yang ada di suatu organisasi/perusahaan/instansi.

Pencatatan arus kas yang menggunakan buku di anggap kurang efektif dari segi waktu dan ketepatan. Pencatatan yang harus di lakukan berkali-kali terkadang menimbulkan beberapa kesalahan dan memungkinkan akan menjadi kesalahan yang sangat fatal.

SMK Pembangunan adalah salah satu instansi pendidikan swasta yang bertempat di Rasau Jaya Kabupaten Kubu Raya dimana dalam kegiatan pembukuan pada bagian keuangan terutama pada sistem kas masuk dan kas keluar belum memanfaatkan komputerisasi sistem yaitu pencatatannya masih menggunakan media kertas dengan kata lain setiap proses mengolah data keuangannya masih menggunakan buku. Hal ini dianggap tidak efisien dari segi waktu dan ketepatan karena pencatatan yang harus dilakukan beberapa kali

penyalinan didalam beberapa buku, dan dalam pencarian data keuangannya pun harus dicari satu per satu (didalam beberapa buku) dan didalam proses penyalinan kemungkinan akan terjadi beberapa kekeliruan dalam perhitungan dan penulisan.

Berdasarkan masalah yang terjadi, maka dari itu judul yang dapat diambil adalah **“Perancangan Sistem Informasi Arus Kas Pada SMK Pembangunan Rasau Jaya Kabupaten Kubu Raya“**

1.2. Maksud dan Tujuan

Adapun maksud dari penulisan Tugas Akhir (TA) ini adalah :

1. Untuk mengetahui permasalahan yang ada pada SMK Pembangunan terutama didalam sistem arus kas.
2. Memberikan usulan tentang sistem komputerisasi yang dapat digunakan pada SMK Pembangunan agar mempermudah dan mempercepat dalam pembuatan laporan sehingga menghasilkan informasi yang akurat dan tepat.

Tujuan dalam penulisan Tugas Akhir (TA) ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan Program Diploma Tiga (D.III) pada program studi Komputerisasi Akuntansi di Akademi Manajemen Informatika dan Komputer “BSI Pontianak”.

1.3. Metode Pengumpulan Data

Pengumpulan data menggunakan beberapa metode, yaitu :

1. Metode Pengamatan (*Observation Method*)

Proses pengamatan objek penelitian secara langsung di SMK Pembangunan Rasau Jaya pada saat melakukan PKL/Magang. Pengamatan yang dilakukan

untuk mengetahui dan mendapatkan segala sesuatu yang ada kaitannya dengan kegiatan pencatatan arus kas, dan mencari permasalahan yang terjadi pada proses pencatatan arus kas di SMK Pembangunan Rasau Jaya.

2. Metode Wawancara (*Interview Mhetod*)

Metode wawancara adalah suatu bentuk penelitian dengan mengajukan beberapa pertanyaan kepada pihak yang memiliki peran penting pada objek penelitian. Wawancara dilakukan secara langsung kepada Ibu Herlina Bertua S yang menjabat sebagai Bendahara yang berkaitan dengan prosedur pencatatan arus kas di SMK Pembangunan Rasau Jaya.

3. Metode Kepustakaan (*Literatur Mhetod*)

Metode kepustakaan adalah untuk memperoleh gambaran mengenai ruang lingkup masalah yang diteliti, dan mempelajari dokumen–dokumen yang berhubungan dengan masalah dalam penelitian ini.

1.4. Ruang Lingkup

Masalah yang akan dibahas dalam penulisan Tugas Akhir (TA) ini dibatasi pada kas masuk, kas keluar, dan proses pembuatan laporan mengenai arus kas yang telah dilakukan selama satu periode akuntansi. Dengan rancangan aplikasi menggunakan bahasa pemrograman *Java* dengan *Netbeans IDE 8.0*, menyimpan data dalam *database MySQL*, *XAMPP* sebagai penghubung antara aplikasi dan *database*, dan *iReport* sebagai media pelaporan. Yang dapat mengakses aplikasi ini adalah TU untuk menginput data, Bendahara untuk memeriksa hasil input dalam bentuk laporan dan Kepala Sekolah untuk memeriksa kembali laporan keuangan.