

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **3.1. Jenis Penelitian**

Dalam penelitian ini penulis menggunakan jenis penelitian kualitatif, menurut Moelong(2009:23), penelitian kualitatif adalah penelitian yang bermaksud untuk memahami fenomena tentang apa yang dialami oleh subjek penelitian misalnya perilaku, persepsi, motivasi, tindakan, dll., secara holistik dan dengan cara deskripsi dalam bentuk kata-kata dan bahasa, pada suatu konteks khusus yang alamiah dan dengan memanfaatkan berbagai metode alamiah.

Penggunaan metode kualitatif karena adanya beberapa pertimbangan. Pertama, menyesuaikan metode kualitatif karena lebih mudah apabila berhadapan dengan kenyataan ganda. Kedua, metode ini menyajikan secara langsung hakikat hubungan antara peneliti dan responden, dan ketiga, metode ini lebih peka dan lebih menyesuaikan diri dengan banyak penajaman bersama dan terhadap pola- pola nilai yang dihadapi.

Penelitian terapan dengan pendekatan penelitian dan pengembangan adalah jenis penelitian yang dilakukan. Menurut Umar (2003:23), penelitian dan pengembangan adalah suatu langkah untuk melakukan proses pengembangan suatu system baru atau dengan kata lain menyempurnakan system yang mana system itu sudah ada. Penelitian tentang analisis kebutuhan dan pengujian keefektifan yang bersifat longitudinal ini bertujuan untuk

menghasilkan dan memenuhi kebutuhan bagi pengguna system yang berguna untuk memudahkan dalam pencatatan keuangan disuatu lembaga.

### 3.2. Data dan Sumber Data

Sumber data adalah segala sesuatu yang dapat memberikan informasi mengenai data (Sugiyono, 2009:137). Sumber data yang dimanfaatkan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

#### 1. Informan

Informan adalah orang yang diminta untuk memberikan informasi mengenai suatu kondisi atau keadaan yang berhubungan dengan penelitian yang sedang dilakukan. Informasi ini akan saya gali lebih dalam melalui wawancara langsung bersama orang yang memegang keuangan dibawah naungan Yayasan Islam Hasan Kafrawi.

**Tabel3.2.1: Informan**

No	Nama	Jabatan	Tempat Sekolah
1	Fatkhur Rohman, S.Pd.I	Kepala Sekolah	MI Miftahul
	Eli Fathah, S.Th.I.	Bendahara Sekolah	Ulum I
2	Mas'ad, S.Pd.I	Kepala Sekolah	MI Miftahul
	Syafi'I, S.Pd.I	Bendahara Sekolah	Ulum III
3	Mifatahul Rozaq, S.Pd.I	Kepala Sekolah	MTs. Hasan
	Zaimatus Sholihah, S.Ag.	Bendahara Sekolah	Kafrawi
4	Drs. Khanif	Kepala Sekolah	MA Hasan

	Khurin Lailis Sa'ad, S.E	Bendahara Sekolah	Kafrawi
5	Agus Sulistiyono, S.Pd.	Kepala Sekolah	SMK Hasan
	Latifatus Husna, S.Pd	Bendahara Sekolah	Kafrawi
6	Jamal Luthfi, MM.	Ketua Yayasan	Yayasan Islam
	M. Hisyam	Bendahara Yayasan	Hasan Kafrawi

## 2. Dokumen

Dokumen yang digunakan berupa buku, arsip, dokumen, seperti buku laporan keuangan dan lain-lain yang berhubungan dengan masalah penelitian yang ada di Yayasan Islam Hasan Kafrawi.

## 3. Objek Penelitian

Menurut Sugiyono (2010) "Objek penelitian adalah sasaran ilmiah untuk mendapatkan data dengan tujuan dan kegunaan tertentu tentang sesuatu hal objektif, valid dan reliable tentang suatu hal (variabel tertentu)". dalam penelitian ini penulis memilih objek penelitian pada Yayasan Islam Hasan Kafrawi ( Mi Miftahul ulum I, Mi Miftahul ulum II,, Mts Hasan Kafrawi, MA Hasan Kafrawi, SMK Hasan Kafrawi). Yang akan diteliti adalah Sistem Informasi Akuntansi, lebih tepatnya berupa:

- a. Laporan Keuangan Yayasan Islam Hasan Kafrawi.
- b. Dokumen dan catatan yang digunakan dalam system informasi akuntansi pada siklus penerimaan dan siklus pengeluaran.

- c. Prosedur-prosedur yang ada pada siklus pengeluaran dan penerimaan pada Yayasan Islam Hasan Kafrawi.

### **3.3. Data dan Sumber Data**

Subjek penelitian dalam penelitian ini adalah Yayasan Islam Hasan Kafrawi Pancur Mayong Jepara. Sedangkan objek penelitian dalam penelitian ini adalah fungsi atau bagian terkait dan dokumen pengeluaran serta pemasukan yang digunakan sebagai catatan akuntansi yang digunakan dalam sistem informasi akuntansi pada Yayasan Islam Hasan Kafrawi. Yayasan Islam HasanKafrawidijadikan objek penelitian karena dalam aktivitas bisnisnya menggunakan sistem manual yang berbasis PSAK dalam pencatatan keuangan.

### **3.4. Metode Pengumpulan Data**

Metode pengumpulan data merupakan langkah yang paling strategis dalam penelitian, karena tujuan utama dari penelitian adalah mendapatkan data (Tanzeh,2011:83). Dalam memperoleh data tersebut maka teknik yang digunakan adalah sebagai berikut :

1. Observasi

Teknik observasi digunakan untuk menggali data dari sumber data yang berupa peristiwa, tempat atau lokasi, dan benda. Sugiyono(2011), mengemukakan bahwa, observasi merupakan suatu proses yang kompleks, suatu proses yang tersusun dari berbagai proses biologis dan psikologis. Dua diantara yang terpenting adalah

proses pengamatan dan ingatan.

Dalam penelitian ini peneliti melakukan pengamatan dengan melihat langsung proses ketika terjadi transaksi dan melakukan proses pencatatan yang dilakukan.

## 2. Wawancara

Wawancara adalah teknik pengumpulan data yang dilakukan melalui percakapan dan tanya jawab, baik secara langsung maupun tidak langsung dengan responden untuk mencapai tujuan tertentu. Tujuan wawancara adalah untuk memperoleh informasi secara langsung, menyelami dunia fikiran dan perasaan seseorang, membuat suatu konstruksi kejadian dan pengalaman yang telah lalu dan memproyeksikan suatu kemungkinan yang diharapkan akan terjadi di masa yang akan datang (Sugiyono, 2012).

Kegiatan wawancara dalam penelitian ini dilakukan untuk mendapatkan informasi mengenai pertanyaan-pertanyaan dalam penelitian ini. Wawancara dilakukan oleh peneliti dengan informan yang tersedia dengan mengajukan beberapa pertanyaan. Pertanyaan wawancara ini adalah pertanyaan seputar kegiatan akuntansi yang berada di Yayasan Islam Hasan Kafrawi

## 3. Dokumentasi

Dokumentasi adalah metode pengumpulan data, dengan cara mencari data atau informasi, yang sudah dicatat atau dipublikasikan

dalam beberapa dokumen yang ada, seperti buku induk, buku pribadi dan surat-surat keterangan lainnya. Arikunto (2010:231), berpendapat bahwa metode dokumentasi yaitu mencari data mengenai hal-hal atau variabel yang berupa catatan, transkrip buku, surat kabar, majalah, prasasti, metodecepat, legenda dan lain sebagainya.

Dalam penelitian ini penelitimenggunakan data dokumen berupa catatan, dokumen, dan formulir yang berhubungan atau yang berkaitan dengan kegiatan operasional pada Yayasan Islam Hasan Kafrawi.

### **3.5. Metode Pengolahan Data**

Metode pengolahan data menjelaskan prosedur pengolahan dan analisis data sesuai dengan pendekatan yang dilakukan. Karena penelitian ini menggunakan metode kualitatif, maka metode pengolahan data dilakukan dengan menguraikan data dalam bentuk kalimat teratur, runtun, logis, tidak tumpah tindih, dan efektif sehingga memudahkan pemahaman interpretasi data. Diantaranya melalui tahap: Pemeriksaan data (editing), Klasifikasi (classifying), Verifikasi (verifying), Analisis (analfying) dan pembuatan kesimpulan (concluding).

### **3.6. Metode Analisis Data**

Untuk menjawab rumusan masalah, penelitian ini akan melakukan teknik analisis deskripsi dengan melakukan berbagai tahapan yaitu :

#### **3.6.1 Analisis Penggunaan Aplikasi Si Apik**

1. Melakukan Analisis Kebutuhan

Hasil analisis dari tahap identifikasi kelemahan selanjutnya digunakan untuk melakukan analisis kebutuhan. Tujuan dari analisis kebutuhan adalah untuk memahami apa saja yang benar-benar dibutuhkan oleh perusahaan untuk memperbaiki sistem yang lama. Peneliti akan mengembangkan sistem yang menampung kebutuhan yang diperlukan dan akan memutuskan apakah pengembangan sistem baru memang dibutuhkan

## 2. Analisis Kelayakan Penerapan Aplikasi SI APIK

Penulis melakukan analisis kelayakan aplikasi yang diterapkan di perusahaan. Dalam tahap ini akan dilakukan analisis penerapan aplikasi yang dikembangkan untuk mengganti maupun memperbaiki sistem yang lama. Sistem yang dikembangkan adalah penerapan perangkat lunak akuntansi berbasis android si Apik.

Dalam melakukan perubahan dari sistem lama ke sistem yang baru, penulis menggunakan metode pendekatan konversi langsung. Konversi langsung merupakan implementasi sistem baru secara langsung dan menghentikan segera pemakaian sistem yang lama.

Dalam tahap ini penulis menggunakan studi kelayakan TELOS (*Technique/Teknik, Economy/Ekonomi, Legal/Hukum, Operasional, Schedule/ Jadwal*) dalam mengukur apakah perangkat lunak akuntansi ini sesuai dengan kebutuhan perusahaan dan sesuai digunakan di Yayasan Islam Hasan Kafrawi.

### 3. Melakukan Pengujian Aplikasi SI APIK

Penulis melakukan pengujian aplikasi si Apik yang dilakukan selama satu bulan. Pada tahap ini, akan dilakukan beberapa analisis antara lain analisis hasil penerapan, analisis perbandingan, dan analisis manfaat dan kendala. Tahap pertama adalah melakukan analisis hasil penerapan.

Analisis dilakukan dengan menggambarkan masukan (*Input*), proses (*Process*) dan keluaran (*Output*) dalam aplikasi si Apik. Tujuan dari analisis ini adalah untuk melihat apakah aplikasi si Apik sudah dapat memenuhi kebutuhan dan memperbaiki kelemahan perusahaan.

Tahap terakhir pada analisis ini adalah menjabarkan manfaat serta kendala yang dihadapi perusahaan dalam menerapkan aplikasi si Apik. Hal ini bertujuan untuk mengetahui apakah dalam penerapannya aplikasi ini dapat meningkatkan kegiatan operasional sistem informasi akuntansi di Yayasan Islam Hasan Kafrawi.

#### **3.6.2 Analisis Kesesuaian Laporan Keuangan Aplikasi Si Apik Dengan PSAK No 45**

1. Mengidentifikasi data laporan keuangan menggunakan aplikasi Si Apik yang telah di terapkan di Yayasan Hasan Kafrawi yang sesuai dengan PSAK 45.
2. Merekonstruksi data laporan keuangan yang telah diterapkan oleh Yayasan Hasan Kafrawi disusun kembali sebagaimana



diterapkannya laporan keuangan masjid yang sesuai dengan PSAK 45.

3. Menyimpulkan hasil penelitian yang telah dilakukan pada Yayasan Hasan Kafrawi.

