

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **3.1 Jenis Penelitian**

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah jenis penelitian kualitatif. Penelitian ini bertolak dari filsafat konstruktivisme yang berasumsi bahwa kenyataan itu berdimensi jamak, interaktif dan suatu pertukaran pengalaman sosial (*a shared social experience*) yang diinterpretasikan oleh individu-individu. Para peneliti kualitatif percaya bahwa kenyataan merupakan suatu konstruksi sosial, bahwa individu-individu atau kelompok-kelompok memperoleh dan memberi makna terhadap kesatuan-kesatuan tertentu apakah itu peristiwa-peristiwa, orang-orang, proses-proses atau obyek-obyek. Orang membuat konstruksi tersebut untuk memahaminya dan menyusunnya kembali sebagai sudut pandang, persepsi dan sistem kepercayaan. (Sukmadinata, 2007;94).

Penelitian kualitatif ini menggunakan data berupa kalimat tertulis atau lisan, perilaku, kejadian-kejadian dan pengetahuan. Penelitian ini menghasilkan data deskriptif berupa kata-kata tertulis atau lisan dari orang-orang dan perilaku yang dapat diamati.

#### **3.2 Lokasi Penelitian**

Penelitian dilakukan pada perusahaan jasa CV Tetap Terang Jaya, yang berlokasi di Roomo RT 06 RW 01 No. 9 Manyar Gresik.yang bergerak dalam bidang jasa kontraktor.. Pemilihan lokasi penelitian pada perusahaan ini disebabkan perusahaan masih menggunakan sistem manual dalam mengelola data-data transaksi keuangannya.

#### **3.3 Definisi Operasional Variable**

### **3.3.1 Aplikasi Komputer Akuntansi**

Aplikasi komputer akuntansi yang dalam penelitian ini disebut GL (*General Ledger*) adalah aplikasi yang dapat mengelola data transaksi keuangan perusahaan untuk diproses dalam data base yang akhirnya menghasilkan laporan keuangan yang berupa Neraca, Laporan Laba/Rugi, Perubahan Ekuitas dan laporan-laporan pendukung lainnya.

### **3.3.2 Laporan Keuangan**

Informasi yang menjelaskan laporan keuangan yang dihasilkan oleh aplikasi komputer akuntansi, yaitu:

a. Neraca

Adalah suatu daftar yang menggambarkan aktiva (harta), kewajiban dan modal yang dimiliki oleh suatu perusahaan pada suatu saat tertentu.

b. Laporan Laba-Rugi

Laporan ini disusun dengan tujuan untuk menggambarkan hasil operasi perusahaan dalam suatu periode tertentu. Hasil operasi perusahaan dihitung dengan cara pendapatan dikurangi biaya.

c. Laporan Perubahan Modal

Hasil operasi perusahaan berpengaruh terhadap modal pemilik, laba akan menambah jumlah modal, dan rugi akan mengurangi jumlah modal.

## **3.4 Jenis dan Sumber Data**

### **3.4.1. Jenis data**

Jenis data yang digunakan adalah jenis data primer karena mengambil data langsung ke perusahaan tempat obyek penelitian. Lofland (2000;12) bahwa sumber data utama

penelitian kualitatif adalah data jenis primer yang berupa kata-kata dan tindakan. Namun begitu ada pula beberapa data historis yang diambil. Jadi jenis data yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan dua jenis, yaitu primer dan sekunder.

### **3.4.2. Sumber data**

Sumber data diperoleh langsung dari obyek penelitian yaitu CV Tetap Terang Jaya, yang berlokasi di Roomo RT 06 RW 01 No. 9 Manyar Gresik.

### **3.5 Teknik Pengambilan Data**

#### **1. Dokumenter**

Dokumenter adalah teknik pengambilan data dengan berdasarkan pada sumber-sumber dokumen dari perusahaan yang berupa catatan-catatan maupun tulisan mengenai proses akuntansi, sistem informasi akuntansi, transaksi-transaksi kegiatan, faktur-faktur, sistem struktur organisasi serta sumber-sumber dokumen pendukung lainnya.

#### **2. Interview**

Interview adalah teknik pengumpulan data dengan beberapa pegawai perusahaan yang membidangi langsung kegiatan harian yang terkait dengan obyek penelitian. Personil perusahaan yang diwawancarai adalah :

- a) Kepala Bagian Akuntansi dan Keuangan, adalah pelaksana yang menginterpretasikan kebijaksanaan yang digariskan.
- b) Operasional, yaitu pelaksana harian.

### **3.6 Teknik Analisis**

Tahapan proses teknik analisis yang terjadi untuk penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Analisis sistem yang berjalan.

Yaitu mempelajari sistem yang berjalan pada perusahaan dengan segala permasalahannya. Tujuannya adalah untuk mendapatkan gambaran secara jelas tentang bentuk permasalahan yang ada pada perusahaan, sehingga mengurangi kesalahpahaman antara sistem analisis dengan pemakai. Selain itu juga sebagai bahan acuan untuk menyusun rancangan sistem.

2. Menentukan Kebutuhan Sistem

Dalam proses ini akan ditentukan pemilihan sumber daya yang akan digunakan, yaitu pemilihan software dan hardware.

3. Merancang sistem baru dan memperbaiki sistem yang selama ini berjalan dengan

yang baru dirancang. Hasil perancangan sistem yang baru, akan diperbandingkan dengan sistem yang selama ini dipakai dari segi kecepatan, ketepatan dan keakuratan data.

4. Menarik kesimpulan dan rekomendasi untuk penerapan atas sistem informasi yang ada..

### **3.7 Desain Sistem**

Tahapan desain sistem dalam penelitian ini meliputi :

1. Ruang lingkup sistem

Ruang lingkup sistem yang dikembangkan adalah pengolahan data-data transaksi keuangan yang diproses untuk menghasilkan laporan keuangan. Laporan keuangan yang dihasilkan meliputi, Neraca, Laporan Laba/Rugi, Laporan Perubahan Ekuitas dan laporan-laporan pendukung lainnya yang diperlukan.

2. Persyaratan sistem

### 1) Desain output secara umum

Output yang dihasilkan oleh sistem informasi dapat berupa output di media keras lewat *hard copy device* yang berupa laporan-laporan formal maupun dokumen-dokumen hasil cetakan komputer.

### 2) Desain input secara umum.

Input yang dibutuhkan oleh sistem informasi terdiri dari dua macam, yaitu berupa suatu dokumen dan input berupa dialog di layar terminal. Dalam penelitian ini input yang dibutuhkan berupa dialog dilayar melalui aplikasi program yang dikembangkan.

### 3) Desain database secara umum

Basis data terdiri dari kumpulan file. File-file data yang dibutuhkan oleh sistem informasi ini adalah data rekening, data headerjurnal dan data detailjurnal.

## 3. Sumber daya sistem

### Perangkat lunak

Perangkat lunak yang diperlukan dalam pengembangan sistem ini adalah :

1. Microsoft Visual Studio VB 6.0 digunakan sebagai pengembangan aplikasi.
2. Microsoft Office Access digunakan untuk mengelola database.