

BAB III

METODE` PENELITIAN

3.1 Lokasi Penelitian

Lokasi penelitian adalah tempat dimana penelitian akan dilakukan. Lokasi yang dipilih dalam penelitian ini adalah Perusahaan Dagang bahan bangunan UD. Sumber Rejo yang beralamat di jalan Pandan Sari No.38 Pandan Rejo, Wagir, Malang.

3.2 Jenis dan Pendekatan Penelitian

Penelitian ini merupakan penelitian kualitatif. Dalam penelitian kualitatif, garis batas antara setiap langkah/tahap lebih fleksibel. Ini berarti langkah-langkah penelitiannya tidak bergerak secara linier dimana satu tahap selesai tuntas baru kemudian dapat dilanjutkan ke tahap berikutnya. Seorang peneliti dapat kembali ke tahap-tahap sebelumnya selama proses penelitian berlangsung sesuai kebutuhan dan kreativitas peneliti. Dengan kata lain, setiap langkah akan saling berbalasan sambil bergerak maju menuju penyelesaian penulisan laporan penelitian (Efferin dkk, 2008: 308)

3.3 Subyek Penelitian

Subjek dalam penelitian terdiri dari 4 orang karyawan yaitu pemilik, asisten pemilik dan 2 orang karyawan yang sudah lama bekerja di UD. Sumber Rejo. Objek penelitian sistem informasi akuntansi pada UD. Sumber Rejo meliputi seluruh komponen dan prosedur yang berhubungan dengan persediaan

serta bagaimana data diproses hingga menghasilkan *output* berupa informasi tentang siklus persediaan. Didalamnya akan dibahas mengenai pentingnya struktur organisasi dalam menjaga persediaan barang dagang dari terjadinya kecurangan dan kehilangan. Lalu perlu adanya rancangan sistem informasi akuntansi serta pengendalian internal untuk memperkecil kemungkinan terjadinya kecurangan dan kehilangan persediaan barang dagang.

3.4 Data dan Jenis Data

Instrumen yang digunakan untuk mengumpulkan data guna mendukung penelitian ini berupa daftar pertanyaan yang digunakan untuk wawancara secara langsung. Instrumen ini harus dapat menjamin bahwa semua data yang dibutuhkan akan bisa diperoleh. Data tersebut berupa :

1. Sejarah singkat perusahaan
2. Formulir-formulir
3. Catatan harian
4. Berkas-berkas lain yang dibutuhkan

3.5 Teknik Pengumpulan Data

Untuk memperoleh data dalam penelitian ini, maka peneliti menggunakan metode sebagai berikut:

1. Metode Observasi

Observasi digunakan untuk mengetahui permasalahan yang ada pada objek penelitian. Observasi dilaksanakan dengan cara mengamati secara langsung dan mencatat objek dan permasalahan yang dihadapi oleh UD. Sumber Rejo sesuai dengan jalannya prosedur yang sedang berjalan.

2. Metode Wawancara

Wawancara dilaksanakan dengan proses tanya jawab secara langsung dengan manajemen serta para karyawan untuk mendapatkan data yang tepat dan akurat. Materi wawancara berkaitan langsung dengan objek penelitian yang akan dibahas.

3. Metode Dokumentasi

Dokumentasi dilaksanakan dengan mengumpulkan data-data sekunder dari pihak perusahaan. Dalam metode ini menggunakan catatan-catatan akuntansi (seperti surat jalan, faktur pembelian dan nota penjualan) serta dokumen-dokumen yang digunakan perusahaan dalam pelaksanaan penjualan. Metode dokumentasi dilakukan untuk mengetahui bagaimana bentuk maupun isi dari dokumen atau catatan yang digunakan serta bagaimana alur prosedurnya.

3.6 Analisis Data

Analisis data merupakan upaya untuk merubah data mentah yang diperoleh peneliti dari obyek penelitian agar menghasilkan informasi yang dapat dipahami dan membantu menjawab masalah yang ditemukan peneliti. Adapun langkah-langkah analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah:

1. Investigasi sistem

Investigasi sistem merupakan studi kelayakan untuk menentukan apakah pengembangan sistem layak untuk dilakukan atau tidak dengan mempelajari dan mengidentifikasi suatu sistem. Menurut Diana dan Lilis (2010: 42) Pertimbangan kelayakan tergantung pada faktor-faktor sebagai berikut

- a. Apakah betul-betul terdapat masalah dengan sistem informasi dan diketahui penyebab dari masalah tersebut
- b. Seberapa besar cakupan masalah tersebut
- c. Alternatif pemecahan masalah tersebut layak secara teknis (teknologi), operasional (reaksi karyawan terhadap perubahan), dan ekonomis (manfaat-biaya)

2. Analisis sistem

Analisis sistem merupakan sekumpulan prosedur untuk membuat spesifikasi sistem informasi yang baru atau sistem informasi yang dimodifikasi. Analisis sistem membutuhkan studi terhadap sistem yang sudah ada. Menurut Diana dan Lilis (2010: 47) langkah-langkah dalam analisis sistem meliputi:

- a. Mempelajari dan mendokumentasikan sistem yang ada
- b. Menyelesaikan dokumentasi analisis yang meliputi hasil observasi dan wawancara, struktur organisasi dan flowchart.
- c. Merancang alternatif sistem yang baru