

## **BAB III**

### **METODOLOGI PENELITIAN**

#### **3.1. Objek dan Lokasi Penelitian**

Untuk memperoleh informasi penulis menetapkan narasumber atau informan yang akan dianggap memahami permasalahan dan menangani bidang yang akan diteliti. Objek penelitian yang digunakan dalam penelitian ini diambil di CV. Maju Bersama Bawen. Lokasi penelitian berada di Jalan Soekarno Hatta Km 32, Kelurahan Harjosari, Kecamatan Bawen.



Gambar 3.1 Lokasi CV. Maju Bersama di Bawen



Gambar 3.2 Armada CV. Maju Bersama di Bawen

### 3.2. Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data sangatlah penting karena merupakan alat untuk mendapatkan data sesuai tujuan yang diinginkan. Untuk memperoleh data, digunakan metode di antaranya :

#### 3.2.1. Jenis dan Sumber Data

Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah :

1. Data Primer

Data primer adalah data yang diperoleh langsung dari sumber yang terpercaya. Data primer dihasilkan langsung dari informan yang berkaitan dengan sumber data yang dibutuhkan dalam penelitian. Data primer dapat berupa wawancara, observasi atau berbagai data yang dihasilkan dari hasil tanya jawab dengan responden.

## 2. Data Sekunder

Data sekunder yaitu data yang diperoleh melalui studi pustaka dengan membaca literatur, buku-buku bacaan dan tulisan ilmiah yang berkaitan dan relevan dengan objek penelitian yang akan diteliti. Dalam penelitian ini literatur yang digunakan adalah buku-buku sistem informasi akuntansi serta jurnal-jurnal akuntansi yang mendukung penelitian ini.

### 3.2.2. Teknik Pengumpulan Data

Dalam mengumpulkan data, teknik pengumpulan data yang digunakan adalah sebagai berikut :

#### 1. Observasi

Observasi dilakukan untuk memperoleh data dan mengumpulkan data tentang aktivitas dan kegiatan sistem informasi dalam perusahaan serta untuk mengetahui seberapa baik sistem pengendalian internal pada CV. Maju Bersama Bawen.

#### 2. Wawancara

Metode wawancara sebagai teknik pengumpulan data apabila peneliti akan melaksanakan studi pendahuluan untuk menemukan permasalahan yang harus diteliti, dan juga peneliti ingin mengetahui hal-hal dari res-ponden yang lebih mendalam dan jumlah respondennya sedikit/kecil. Wawancara pada

penelitian ini dilakukan untuk memperoleh dan mengetahui data tentang gambaran sistem informasi perusahaan pada umumnya hingga dari proses perencanaan, penanganan kendala dan penerapan sistem yang ada sampai pada pemeliharaan sistem CV. Maju Bersama Bawen yang dilakukan oleh orang-orang yang dianggap mengerti serta mengimplementasikan sistem informasi berbasis teknologi informasi pada bidang yang mereka pimpin ditingkat perusahaan serta stafnya.

### 3. Dokumentasi

Dokumentasi dilakukan dengan menganalisis dokumen-dokumen CV. Maju Bersama Bawen baik berupa tulisan, form, gambar, diagram, dll.

### 3.3. Metode Analisis Data

Penelitian ini menggunakan metodologi penelitian kualitatif yang menghasilkan data-data deskriptif baik lisan maupun tertulis dari perilaku individu atau organisasi yang diteliti. Penelitian ini ditujukan untuk mendapatkan gambaran umum mengenai CV Maju Bersama Bawen khususnya pada sistem pengendalian internalnya. Data berupa informasi yang lengkap dapat itu digunakan untuk mengidentifikasi masalah dan mengevaluasi perusahaan sehingga menghasilkan saran perbaikan atau solusi pemecahan masalah.

### 3.4. Instrumen Analisis Data

Instrumen analisis data merupakan alat yang digunakan peneliti untuk mengukur sejauh apa pencapaian sistem pengendalian internal pada CV. Maju Bersama Bawen. Penelitian ini menggunakan alat analisis data antara lain:

1. Pengendalian Umum
  - a. Pengendalian Organisasi : Struktur Organisasi
  - b. Pengendalian Dokumentasi : Dokumentasi dokumen dasar, Dokumentasi Prosedur, Dokumentasi Sistem, Dokumentasi Program, Dokumentasi Operasi, Dokumentasi data.
  - c. Pengendalian Akuntabilitas Aktiva : Penggunaan buku pembantu dalam catatan akuntansi, Rekonsiliasi, Prosedur *acknowledgement*, Penggunaan log dan register, Review oleh pihak independent.
  - d. Pengendalian Praktik Manajemen : Kebijakan-kebijakan dalam praktik SDM, Praktik audit, Pengendalian pengembangan sistem informasi, Manajemen Resiko dan Keamanan
2. Pengendalian Aplikasi
  - a. *Boundary Control* : ID dan *password user*
  - b. Pengendalian input : *test data*
  - c. Pengendalian Proses : *data currency check, default value, data matching, control account reconciliation, file security, error logs, error reporting.*

d. Pengendalian Output :

- a) Output yang dihasilkan lengkap.
- b) Output yang dihasilkan *direview* dengan tepat.
- c) Distribusi Output tepat.
- d) Pemeliharaan output.

