

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Desain Penelitian

Menurut Surjaweni Desain penelitian merupakan rencana tentang bagaimana mengolah dan mengumpulkan data supaya penelitian yang diharapkan dapat tercapai. Penelitian akan berjalan sesuai dengan yang diharapkan dan diinginkan, maka diperlukan sebuah rencana secara cermat yaitu dengan cara membuat desain penelitian terlebih dahulu. (Surjaweni, 2015, h 26)

Menurut Sugiyono Metode yang digunakan pada penelitian ini menggunakan metode kualitatif yaitu dengan desain penelitian menggunakan pendekatan studi kasus, melihat kondisi secara langsung pada Sanjai Utama. Metode kualitatif sering disebut swbagai metode penelitian naturalistik karena penelitiannyadilakukan dengan kondisi yang alamiah. (Sugiyono, 2017, h 8)

Dengan menggunakan penelitian ini peneliti akan mendapatkan data data yang dibutuhkan dengan sumber terpercaya. Pengambilan data dilakukan secara langsung. Pengambilan data langsung dilakukan dengan bertemu langsung dengan narasumber.

3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian

Lokasi penelitian saya bertempat di Sanjai Utama yang beralamat di Jalan Agus Salim, Bekasi Jaya, Kecamatan Bekasi Timur, Kota Bekasi, Jawa Barat. Waktu penelitian dimulai dari bulan Maret 2022 sampai Juni 2022.

3.3 Subjek Penelitian

Subjek Penelitian adalah pemilik dari Sanjai Utama

3.4 Jenis, Sumber dan Teknik Pengumpulan Data

3.4.1 Jenis Data

a) Data Primer

Data primer yaitu data yang diperoleh dengan melakukan wawancara dengan narasumber

b) Data Sekunder

Data sekunder yaitu data yang diperoleh melalui dokumen – dokumen yang didapatkan dari catatan, buku, sumber buku sebagai bahan teori.

3.4.2 Sumber Data

Dalam mengolah data primer peneliti melakukan observasi langsung pada UD Sanjai Utama untuk mengetahui secara langsung bagaimana tempat penelitian tersebut mengelola laporan keuangannya, kemudian melakukan wawancara kepada pemilik Sanjai Utama dalam pelaporan keuangannya untuk mengetahui apakah sudah mengikuti standar akuntansi SAK EMKM, apakah sudah terlaksananya sistem informasi akuntansi untuk pencatatan laporan keuangan pada UD Sanjai Utama. Data yang diperoleh dalam data sekunder yaitu data berupa catatan buku dan pengumpulan nota atas pembukuan Sanjai Utama untuk digunakan dasar utama pembuatan laporan keuangan. Dengan memahami isi pencatatan pemilik, peneliti akan mengetahui sistem informasi akuntansi seperti apa yang dibutuhkan.

3.4.3 Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data yang digunakan peneliti yaitu pengumpulan data yang baik dan terstruktur, yang akan menghasilkan data yang lengkap dan juga sesuai dengan kebutuhan peneliti. Penelitian yang digunakan dalam metode ini ada 2 macam, yaitu :

a) Wawancara

Peneliti menggunakan metode wawancara yang berhubungan langsung dengan pemilik usaha, data yang diperoleh sesuai dan peneliti dapat menjalin

komunikasi yang baik dengan pemilik. Wawancara dilakukan secara langsung dengan pemilik usaha dengan daftar pertanyaan yang baik dan sudah direncanakan sebelumnya. Sehingga wawancara yang dilaksanakan secara terstruktur.

b) Observasi

Observasi dilakukan dengan melihat secara langsung untuk mengetahui aktivitas operasional, siapa saja yang terlibat Sanjai Utama yang bertujuan untuk memperoleh data yang relevan dengan penelitian yang dilakukan dan mencatat apa saja kekurangan dari metode pencatatan pembukuan tersebut..

3.5 Teknik Analisis Data

Dari penelitian yang dilakukan, ditemukan masalah UD Sanjai Utama dalam menjalankan usaha, yaitu masalah dalam hal metode pencatatan. Masalah metode pencatatan tersebut diperoleh dari hasil observasi dan wawancara. Dari data yang terkumpul, maka perlu analisis atau pemecahan masalah yang ada di Sanjai Utama, sehingga peneliti memberikan solusi kepada pihak narasumber untuk menyelesaikan permasalahan yang ada.

Penelitian ini berfokus pada pengembangan sistem pencatatan Sanjai Utama menggunakan metode Sistem Informasi Akuntansi yang semula laporan keuangan dilakukan secara manual menjadi laporan keuangan yang sistematis. Maka dari masalah tersebut perlu adanya perancangan dan penggambaran sistem yang dibuat, sehingga dapat dioperasikan dalam pelaporan keuangan pada Sanjai Utama.

Sistem Informasi Akuntansi berbasis teknologi informasi untuk pelaporan keuangan UMKM UD Sanjai Utama dibuat untuk penyelesaian masalah agar dapat dicapai dengan baik. Berikut tahapan yang dilakukan dalam perancangan Sistem Informasi Akuntansi pada UD Sanjai Utama:

a) Perencanaan Sistem

Hasil dari wawancara dan observasi adalah berupa data. Didalam data tersebut ditemukan beberapa hal yang menjadi informasi bagi peneliti untuk mengetahui

segala kekurangan dalam proses pencatatan yang dilakukan oleh UD Sanjai Utama. Di tahap ini peneliti melakukan perencanaan sistem. Dengan informasi yang didapatkan melalui wawancara dan observasi, peneliti tentunya mendapatkan informasi terkait bagaimana alur proses bisnis UD Sanjai Utama. Keseluruhan aktivitas dan kegiatan usaha juga perlu diketahui guna kepentingan di tahap selanjutnya. Dengan perencanaan sistem yang baik, maka akan menghasilkan laporan keuangan dan memperoleh runtutan informasi yang baik dan dapat diterapkan dengan baik.

b) Analisis Kebutuhan

Dalam tahap ini peneliti dapat mengetahui kebutuhan dan dapat merumuskan masalah yang dapat diatasi terlebih dahulu, sehingga dapat memilih masalah yang dapat diselesaikan paling awal. Di tahap sebelumnya, peneliti telah mengerti terkait alur proses bisnis dan kegiatan dari Sanjai Utama. Setelah memilah dan menganalisis dari beberapa kegiatan yang sudah diketahui, maka ditemukan beberapa masalah yang dialami dengan proses pencatatan yang lama. Dengan segala data dan informasi yang telah diperoleh, maka peneliti harus merumuskan solusi yang dapat diterapkan dalam masalah tersebut. Solusi akan memecahkan masalah dari data yang didapatkan, sehingga dalam melakukan tahap desain sistem peneliti telah mengetahui langkah yang harus dilakukan. Dengan solusi yang telah ditemukan, maka peneliti akan dengan mudah melakukan perancangan sistem sesuai kebutuhan dan keterbatasan dari UD Sanjai Utama.

c) Perancangan Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi

Dalam tahap ini peneliti merancang sistem aplikasi. Data dikumpulkan berupa transaksi dari UD Sanjai Utama yang sudah di paparkan oleh pemilik. Alur data disesuaikan sesuai sistem data yang sudah berjalan, namun dengan penyempurnaan di beberapa aspek. Pada tahapan perancangan sistem ini peneliti

merancang konsep sistem kemudian sistem di terapkan. Keseluruhan sistem harus mencakup seluruh kegiatan dan transaksi yang dilakukan. Penyusunan daftar akun transaksi disesuaikan dengan kebutuhan dan keterbatasan dari UD Sanjai Utama itu sendiri, dan juga mudah dipahami dan digunakan pengguna nantinya.

d) Pengujian Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi

Setelah perancangan aplikasi sistem informasi akuntansi yang telah disesuaikan dengan kebutuhan selesai. Aplikasi yang terdiri dari beberapa lembar kerja dan dokumen Microsoft Excel lainnya, sehingga perlu dilakukan pengujian aplikasi sebelum nantinya digunakan untuk melakukan pencatatan laporan keuangan. Sebelum penerapan transaksi secara keseluruhan, diperlukan beberapa langkah pengujian untuk melihat apakah rangkaian sistem yang dibuat sudah sesuai dengan fungsi dan ekspektasi yang diinginkan. Pengujian dilakukan dengan mencoba menginput beberapa transaksi dan kemudian mencoba menyelaraskan segala rumus dan juga konektivitas segala lembar kerja yang berhubungan satu dengan yang lain. Sehingga dengan tahap pengujian ini, tidak didapatkan eror data maupun kegagalan lainnya.

e) Penerapan Sistem Informasi Akuntansi

Dalam tahap ini, merupakan tahap lanjutan dari pengujian sistem. Secara keseluruhan pada tahap ini akan mencatat kegiatan operasional, menginput keseluruhan transaksi pada bulan yang diinginkan dan nantinya akan menghasilkan laporan keuangan.

Dari tahap – tahap tersebut dibuatkan kesimpulan secara kualitatif dari hasil penelitian.