

BAB IV METODOLOGI

4.1 Rancangan Penelitian

Penelitian yang dilaksanakan termasuk sebagai bagian studi kasus dan lapangan. Penelitian yang mengangkat permasalahan yang dialami oleh pemilik Nina Salon termasuk sebagai penelitian terapan karena berhubungan dengan kasus di lapangan (Sekaran *et al.*, 2017). Penelitian terapan merupakan penelitian yang mampu mengatasi setiap kendala yang dialami perusahaan dengan memberikan solusi atas masalah tersebut. Rancangan penelitian dimulai dari mengumpulkan data, melakukan observasi, dan dokumentasi.

Informasi yang terbentuk dari kegiatan penelitian ini mampu mempengaruhi pemilik perusahaan menentukan keputusan yang tepat dalam menghadapi masalah-masalah yang timbul di perusahaan (Indriantoro & Supomo, 2013). Masalah yang dialami oleh perusahaan dan dijadikan penelitian ini memiliki karakteristik hubungan latar belakang, kondisi usaha sekarang, serta kondisi lingkungan disekitar usaha.

4.2 Teknik Pengumpulan Data

Pelaksanaan kerja praktek penulis sangat erat kaitannya dengan subjek, sehingga diharuskan penggunaan data primer. Data primer merupakan data yang secara langsung diperoleh dari subjek yang bersangkutan tanpa melalui suatu media atau yang dikenal perantara. Data primer dapat dikumpulkan dengan melakukan observasi lapangan, wawancara, serta dokumentasi.

Wawancara adalah cara mengumpulkan data dengan melakukan perbincangan langsung yang dapat terjadi cukup hanya dua orang demi menghasilkan informasi terkait dengan perancangan sistem yang akan dirancang pada Nina Salon. Wawancara juga dapat dilakukan dengan cara melalui telepon, skype, email dan cara bertatap muka lainnya. Wawancara biasanya dilakukan dengan menyiapkan beberapa pertanyaan untuk mendapatkan informasi seperti

jadwal operasional, prosedur perusahaan, struktur organisasi, hambatan, beserta data informasi yang tertuju pada tujuan kerja praktek.

Observasi adalah cara mengumpulkan informasi dengan datang langsung ke lokasi penelitian agar dapat mengamati seluruh kegiatan yang terjadi, sehingga data yang diperoleh dari kegiatan observasi dapat diolah menjadi informasi yang tepat. Teknik observasi yang dilakukan pada Nina Salon yaitu dengan melihat kegiatan yang terjadi, serta dan bagaimana pengelolaan pencatatan Nina Salon dalam mencatat transaksi kesehariannya.

4.3 Proses Perancangan

Proses perancangan dimulai dengan melaksanakan perubahan terhadap sesuatu yang jadi agar menjadi lebih baik. Proses perancangan yang dilakukan penulis akan menyesuaikan keinginan pemilik Nina Salon untuk mengatasi masalah yang ada diperusahaan. Proses perancangan dalam penelitian ini difokuskan pada perancangan sebuah sistem berbasis komputer yaitu *Microsoft Access*. Perancangan sistem tersebut akan diimplementasikan pada Nina Salon untuk mempermudah pemilik Nina Salon dalam mencatat transaksi beserta melakukan pengawasan terhadap persediaan usaha. Sistem akuntansi yang dirancang akan menyajikan *output* berupa laporan keuangan berguna bagi pemilik Nina Salon dalam menentukan perkembangan usahanya.

Perancangan sistem akan dimulai dengan merancang daftar COA, *supplier*, *fixed assets*, kartu persediaan, dan jurnal transaksi. Tahap berikutnya adalah perancangan *query* yang menghubungkan tabel yang memiliki hubungan satu sama lain, sehingga memudahkan penginputan transaksi yang berkaitan. Tahap selanjutnya adalah perancangan laporan seperti laba rugi, posisi keuangan, kartu persediaan, *trial balance*, penjualan, dan pembelian. Tahap akhir merupakan tahap uji coba atas sistem berbasis *software* pada Nina Salon untuk mendapatkan kritikan dari pemilik Nina Salon.

4.4 Tahapan dan Jadwal Perancangan

4.4.1 Tahap Persiapan

Kunjungan ke tempat untuk melaksanakan penelitian serta menetapkan topik pembahasan pada penelitian penulis termasuk dalam bagian persiapan. Setelah melakukan survei ke beberapa usaha peneliti menentukan Nina Salon sebagai lokasi yang akan digunakan sebagai tempat penelitian. Peneliti melakukan kunjungan pertama ke Nina Salon untuk menemui pemilik usaha serta menyampaikan tujuan peneliti kepada pemilik usaha.

Pemilik usaha memberikan izin kepada peneliti untuk melakukan penelitian dengan harapan penelitian ini dapat membantu pemilik usaha dalam mengontrol usahanya. Tahap persiapan termasuk sebagai tahap dimana pemilik Nina Salon bersedia dalam mengaplikasikan sistem yang telah disusun dengan menandatangani surat pernyataan yang disertai materai.

4.4.2 Tahap Pelaksanaan

Tahap pelaksanaan dalam penelitian menggunakan cara datang ke Nina Salon disertai melakukan perbincangan antara penulis dengan pemilik Nina Salon. Wawancara dan observasi dilakukan dengan tujuan untuk mengetahui gambaran aktivitas usaha, struktur perusahaan, sistem pencatatan usaha, dan hambatan yang ada di Nina Salon. Tahap berikutnya akan dilakukan perancangan sistem untuk membantu pencatatan transaksi, sehingga sistem disusun sesuai kepentingan Nina Salon. Sistem yang telah disusun akan diuji coba dalam rangka untuk mengetahui apakah sistem dapat berjalan dengan baik dan tidak ada kendala dalam menggunakannya. Sistem akan direvisi terus hingga tidak ada lagi kesalahan kemudian akan diikuti dengan implementasi sistem.

4.4.3 Tahap Penilaian dan Laporan

Tahap penilaian dimulai dengan dosen pembimbing yang datang ke Nina Salon untuk memastikan apakah sistem tersebut membantu, apakah sesuai kebutuhan, apakah ada kendala, dan bagaimana tanggapan pemilik Nina Salon terhadap sistem tersebut. Penulis menyelesaikan laporan kerja praktek yang terakhir setelah dosen pembimbing datang ke lokasi untuk kunjungan serta

dokumentasi. Hasil laporan finalisasi kerja praktek akan diserahkan ke perpustakaan untuk di simpan.

4.4.4 Jadwal Pelaksanaan

Penelitian dilaksanakan pada tanggal 01 September 2019 sampai dengan 31 Desember 2019. Pada bulan September hingga Oktober peneliti melakukan peninjauan lokasi, mengunjungi lokasi, permintaan izin kerja praktek, dan menyusun proposal penelitian untuk disetujui oleh prodi.

Pada bulan November hingga Januari peneliti melakukan wawancara, observasi, pengumpulan data, menggali kendali yang dihadapi oleh perusahaan, menganalisa data, merancang sistem, menyerahkan sistem berbasis *software* tersebut kepada pemilik Nina Salon, melakukan implementasi, melakukan kunjungan bersama dosen pembimbingan, menyusun finalisasi laporan, serta mengumpulkan laporan ke perpustakaan.