

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Tempat dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan di Toko Agape Elektrik yang beralamatkan di Jl. Kebon Kopi RT 06 RW 01, Ciampea, Kabupaten Bogor, Jawa Barat, 16620. Penelitian ini dilakukan pada bulan Februari 2023 sampai dengan bulan Juli 2023 sesuai dengan tabel yang tertera dibawah ini.

Tabel 3.1 Jadwal Pelaksanaan Penelitian

No	Kegiatan	Feb-23				Mar-23				Apr-23				Mei-23				Jun-23				Jul-23				Agust-23			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Pengajuan Judul	■																											
2	Penyusunan Proposal		■	■	■																								
3	Bimbingan Bab I, II, III					■	■	■	■																				
4	Seminar Proposal									■																			
5	Observasi Awal										■	■																	
6	Pengajuan Izin Penelitian													■															
7	Pengumpulan Data														■	■	■												
8	Pengolahan Data														■	■	■	■	■	■									
9	Analisis dan Evaluasi																		■	■	■								
10	Penulisan Laporan																					■	■	■	■				
11	Seminar Akhir Penelitian																									■	■	■	■

Sumber : Rencana Penelitian (2023)

3.2 Jenis Penelitian

Menurut Sugiyono (2019:12), jenis penelitian digolongkan menjadi beberapa golongan, yaitu :

A. Penelitian menurut tingkat penjelasannya digolongkan menjadi tiga yaitu :

1. Penelitian Deskriptif

Penelitian deskriptif adalah penelitian yang dilakukan untuk mengetahui nilai variabel mandiri, baik satu variabel atau lebih (*independen*) tanpa membuat perbandingan atau menghubungkan dengan variabel lain.

2. Penelitian Komparatif

Penelitian komparatif adalah suatu penelitian yang bersifat membandingkan. Disini variabelnya masih sama dengan variabel mandiri tetapi untuk sampel lebih dari satu dalam kurun waktu yang berbeda.

3. Penelitian Asosiatif

Penelitian asosiatif merupakan penelitian yang bertujuan untuk mengetahui pengaruh ataupun juga hubungan antara dua variabel atau lebih.

B. Penelitian menurut jenis data dan analisis digolongkan menjadi dua yaitu :

1. Penelitian Kuantitatif adalah penelitian dengan maksud memperoleh data yang berupa angka atau data kualitatif yang diangkakan.
2. Penelitian Kualitatif adalah penelitian yang berbentuk kata, skema dan gambaran atau dapat diartikan sebagai metode penelitian yang berlandaskan pada filsafat *positivisme*, digunakan untuk meneliti pada kondisi obyek alamiah, dimana peneliti adalah sebagai instrumen kunci pengambilan sampel sumber data dilakukan secara *purposive* dan *snowball*, teknik pengumpulan data dengan triangulasi (gabungan).

Menurut Sugiyono (2021:2) Jenis Penelitian merupakan cara ilmiah untuk mendapatkan data dengan tujuan dan kegunaan tertentu. Jenis penelitian yang digunakan pada penelitian ini adalah deskriptif kualitatif.

3.3 Populasi dan Sampel Penelitian

3.3.1 Populasi

Menurut Sugiyono (2019:126) populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas: objek/subjek yang mempunyai kuantitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya. Pendapat di atas menjadi salah satu acuan bagi penulis untuk menentukan populasi. Populasi dalam penelitian ini adalah UMKM Agape Elektrik.

3.3.2 Sampel

Menurut Sugiyono (2019:127) sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tersebut. Teknik pengambilan sampel dalam

penelitian ini menggunakan teknik *purposive sampling*. Sugiyono (2019:133) mengemukakan bahwa teknik *purposive sampling* adalah teknik penentuan sampel dengan pertimbangan tertentu.

Kriteria penentuan sampel yang ditentukan penulis yaitu penerapan sistem informasi akuntansi yang sesuai dengan standar akuntansi terhadap UMKM. Adapun sampel yang ditentukan oleh penulis pada penelitian ini yaitu sistem informasi akuntansi yang telah diterapkan dan laporan keuangan pada UMKM Agape Elektrik tahun 2022.

3.4 Teknik Pengumpulan Data

Menurut Sugiyono (2018:456) Data primer yaitu sumber data yang langsung memberikan data kepada pengumpul data.

Menurut Sugiyono (2019: 193) Data sekunder adalah sumber yang tidak langsung memberikan data kepada pengumpulan data. Data sekunder didapatkan dari sumber yang dapat mendukung penelitian antara lain dari dokumentasi, buku, catatan dan literatur.

Data dikumpulkan sendiri oleh peneliti langsung dari sumber pertama atau tempat objek penelitian dilakukan. Dalam penelitian ini, data yang digunakan adalah data primer dan data sekunder.

Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah :

1. Pengamatan (*Observasi*)

Observasi adalah suatu teknik pengumpulan data yang dilakukan penulis dengan mengadakan pengamatan secara langsung terhadap objek yang berkaitan dengan masalah yang diteliti. *Observasi* yang dilakukan peneliti dalam penelitian ini yaitu di UMKM Agape Elektrik.

2. Wawancara (*Interview*)

Wawancara merupakan teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara berinteraksi atau tanya jawab secara langsung guna mendapatkan informasi yang dibutuhkan kepada pihak yang berhubungan dengan objek penelitian.

3. Dokumentasi

Metode ini dilakukan untuk mendapat data yang mendukung penelitian. Dapat berupa sumber tertulis, dokumen terkait, foto atau gambar, karya-karya monumental,

yang dapat mendukung tujuan penelitian. Peneliti menggunakan catatan transaksi laporan keuangan yang dimiliki oleh UMKM Agape Elektrik.

3.5 Definisi Operasional Variabel

Menurut Sugiyono (2019:68) definisi operasional variabel adalah suatu atribut atau sifat atau nilai dari obyek atau kegiatan yang memiliki variasi tertentu yang telah ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya. Definisi operasional variabel merupakan salah satu aspek penelitian untuk memberikan informasi mengetahui variabel penelitian. Operasional variabel pada penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Sistem Informasi Akuntansi

Sistem informasi akuntansi (SIA) adalah sistem yang digunakan untuk mengumpulkan, memproses, dan menyimpan informasi keuangan dan akuntansi suatu organisasi. Variabel SIA adalah segala sesuatu yang dapat diukur atau diamati dalam sistem informasi akuntansi, dan seringkali digunakan dalam penelitian atau analisis organisasi. Dalam sistem informasi akuntansi terdapat indikator-indikator sebagai berikut :

- a) Para pengguna yang menggunakan.
- b) Prosedur.
- c) Basis data (*database*).
- d) Perangkat lunak (*software*).
- e) Perangkat keras (*hardware*).
- f) Pengendalian internal dan prosedur keamanan.

2. Laporan Keuangan Menurut SAK EMKM

Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro, Kecil, dan Menengah (SAK EMKM) adalah standar akuntansi keuangan yang disusun untuk mengatur penyusunan dan penyajian laporan keuangan oleh entitas mikro, kecil, dan menengah (EMKM). Variabel laporan keuangan SAK EMKM adalah segala sesuatu yang dapat diukur atau diamati dalam laporan keuangan EMKM yang disusun berdasarkan SAK EMKM. Dalam SAK EMKM terdapat indikator laporan keuangan yang memiliki komponen sebagai berikut :

- a) Laporan Posisi Keuangan
- b) Laporan Laba Rugi
- c) Catatan Atas Laporan Keuangan

3.6 Teknik Analisis Data

Menurut Sugiyono (2020) Teknik analisis data adalah teknik yang digunakan untuk mengolah data yang telah terkumpul sehingga menghasilkan informasi yang bermakna.

Tahapan analisis data yang akan penulis terapkan yaitu :

1. Melakukan observasi pada UMKM Agape Elektrik.
2. Meninjau sasaran sistem informasi akuntansi laporan keuangan yang dilakukan pada UMKM Agape Elektrik.
3. Mengumpulkan data dengan cara mewawancarai pemilik dan karyawan UMKM Agape Elektrik.
4. Melakukan pengelolaan data, setelah data-data telah didapatkan dari informan selanjutnya melakukan pemeriksaan atas jawaban-jawaban informan dari hasil wawancara, observasi dan dokumentasi yang telah dilakukan oleh peneliti.
5. Menguraikan komponen-komponen sistem informasi akuntansi dan data laporan keuangan pada UMKM Agape Elektrik dengan teori sistem informasi akuntansi dan laporan keuangan menurut SAK EMKM.

Penulis menarik kesimpulan atas uraian dan penjelasan sesuai dengan keseluruhan hasil proses pengumpulan data dan perbandingan yang dilakukan. Sistem informasi akuntansi dan laporan keuangan UMKM Agape Elektrik yang diterapkan sesuai dengan komponen SIA dan SAK EMKM.