

BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

3.1. Tempat dan Waktu Penelitian

Penelitian dilakukan di Koperasi Attaawun Madrasah Tsanawiyah Negeri 1 Bekasi yang beralamat di Jl Letjend R Soeprapto no 19 RT 01/01 Desa Lubang Buaya Kecamatan Setu Kabupaten Bekasi. Penelitian ini dilakukan pada bulan April sampai bulan Juni 2023.

No	Kegiatan	Bulan																											
		februari				Maret				April				Mei				Juni				Juli				Agustus			
		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	Persetujuan dan Dosen Pembimbing																												
3	Pembagian Surat Permohonan Ijin Penelitian																												
4	Penyusunan Proposal																												
5	Seminar Proposal																												
6	Perbaikan Hasil Seminar Proposal																												
7	Penelitian dan Penulisan Bab 4 & 5																												
8	Penyerahan Working in Progres 2																												
9	Sidang Skripsi & Ujian Komprehensif																												
10	Sidang Skripsi & Ujian Komprehensif (Ulang)																												
11	Perbaikan Skripsi																												
12	Persetujuan dan Pengesahan Skripsi																												

Gambar 3 1 Jadwal Pelaksanaan Penelitian

Sumber : Rencana Penelitian (2023)

3.2. Jenis Penelitian

Penelitian ini menggunakan penelitian kuantitatif. Menurut Yayuk Indah & Tyas Wahyunining (2020:7), kuantitatif adalah jenis data yang dapat diukur atau dihitung secara langsung sebagai variabel angka atau bilangan. Data dalam penelitian ini adalah data sekunder berupa data-data laporan keuangan periode 2020-2022 yang diperoleh dari buku laporan keuangan yang ada di Koperasi Attaawun ini.

3.3. Sampel

Sampel dalam penelitian ini adalah laporan keuangan yang ada dikoperasi yang berasal dari partisipasi anggota (simpanan pokok, simpanan wajib, simpanan sukarela dan bidang usaha) selama periode 2020-2022.

3.4. Teknik Pengumpulan Data

Untuk memperoleh data yang tepat dan mendapatkan kesimpulan yang akurat penulis menggunakan metode sebagai berikut :

1. Metode Dokumentasi

Dokumentasi merupakan metode pengumpulan data yang diperoleh dari laporan keuangan tahunan yang diterbitkan.

2. Metode Observasi

Metode observasi adalah metode pengamatan dan pencatatan secara sistematis terhadap gejala yang tampak pada objek penelitian.

3. Metode Pemilihan Data Sekunder

Penelitian ini berasal dari laporan keuangan koperasi Attaawun periode 2020-2022.

3.5. Definisi Operasional Variabel

Dalam penelitian ini terdiri satu variabel yaitu variabel mandiri, dimana didalam variabel mandiri ini tidak terdapat variabel bebas (*Independen variable*) maupun variabel terikat (*Dependen variable*). Adapun variabel mandiri di penelitian ini adalah kinerja keuangan.

1. Kinerja

Kinerja adalah hasil kerja dan tindakan yang dicapai dengan memenuhi tugas dan tanggung jawab yang diberikan dalam jangka waktu tertentu (Kasmir, 2019:182).

2. Keuangan

Keuangan sebagai kemampuan untuk menemukan dan mengelola uang, sehingga keuangan berkaitan dengan bagaimana mendapatkan uang dari berbagai sumber dan bagaimana mengalokasikan dana atau uang yang terbatas

3. Analisis Kinerja Keuangan

Kinerja keuangan adalah penggambaran perolehan hasil kerja yang berkaitan dengan suatu keadaan dan kemampuan keuangan perusahaan dalam melaksanakan aktivitas perusahaan secara efektif dan efisien (Azhar dan Syahfahlevi, 2021).

3.6. Teknik Analisis Data

Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode analisis kuantitatif. Analisis data kuantitatif adalah analisis data dengan melakukan perbandingan terhadap hasil analisis rasio keuangan yang akan diteliti, nanti akan terlihat hasil kinerja keuangan koperasi apakah mengalami penurunan atau kenaikan.

Untuk mengetahui keuangan pada Koperasi Attaawun yang ada di lingkungan MTs Negeri 1 Bekasi menggunakan data *time series* pada rasio :

1. Rasio likuiditas

1) Rasio Lancar (*Current Ratio*)

$$\text{Current Ratio} = \frac{\text{Aktiva lancar}}{\text{Hutang lancar}} \times 100\%$$

2) Rasio Cepat (*Quick Ratio*)

$$\text{Quick Ratio} = \frac{\text{Aset lancar} - \text{persediaan}}{\text{Hutang lancar}} \times 100\%$$

3) Rasio Kas (*Cash Ratio*)

$$\text{Cash Ratio} = \frac{\text{Kas}}{\text{Hutang lancar}} \times 100\%$$

4) Rasio Perputaran Kas

$$\text{Rasio perputaran kas} = \frac{\text{Penjualan bersih}}{\text{Modal kerja bersih}} \times 100\%$$

2. Rasio aktivitas

1) Perputaran Aktiva Tetap (*Fixed Assets Turn Over*)

$$\text{Perputaran aktiva tetap} = \frac{\text{Penjualan}}{\text{Total aktiva tetap}} \times 100\%$$

2) Perputaran Sediaan (*Inventory Turn Over*)

$$\text{Perputaran sediaan} = \frac{\text{Penjualan}}{\text{Sediaan}} \times 100\%$$

3. Rasio solvabilitas

1) *Debt to Asset Ratio (Debt Ratio)*

$$\text{Debt to Asset Ratio} = \frac{\text{Total Hutang}}{\text{Total Aset}} \times 100\%$$

2) *Debt to Equity Ratio*

$$\text{Debt to Equity Ratio} = \frac{\text{Total Hutang}}{\text{Total Modal}} \times 100\%$$

3.7. Skala dan Angka Penafsiran.

Skala pengukuran penelitian ini menggunakan skala rasio. Skala rasio adalah suatu skala pengukuran yang mempunyai nilai nol mutlak dan mempunyai jarak yang sama, skala rasio terdapat angka nol maka dalam skala ini dapat dibuat perkalian atau pembagian. Nilai nol mutlak ini artinya adalah nilai dasar yang tidak bisa diubah meskipun menggunakan skala lain. Angka skala ini menunjukkan ukuran yang sebenarnya dalam objek atau kategori yang diukur, skala ini digunakan untuk mengurutkan, membandingkan dan membedakan data (Purnomo, 2020).