#### **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

### A. Jenis dan Pendekatan Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan adalah jenis penelitian data kuantiatif dengan menggunakan pendekatan deskriptif. Data kuantitatif merupakan data berupa angka-angka dalam laporan keuangan yang terdiri dari laporan neraca, laporan laba rugi, dan laporan arus kas.

Pendekatan penelitian yang digunakan dalam penelitian adalah pendekatan deskriptif. Penelitian deskriptif adalah penelitian yang mendeskripsikan karakteristik dari suatu populasi tentang suatu fenomena yang diamati (Sinambela & Sinambela, 2021, hlm. 115). Hasil baru yang diperoleh dengan menggunakan proses statistik atau metode pengukuran lainnya adalah penelitian kuantitatif (Jaya, 2020, hlm. 12). Kemudian setelah data-data sudah dikumpulkan maka akan dimulai menganalisis dan mendeskripsikan untuk mendapat kesimpulan.

#### B. Lokasi Penelitian

Peneliti melakukan penelitian di Koperasi Pegawai Republik Indonesia Ihsan Kementerian Agama yang berlokasi di Jl. Pulau Laut, Antasan Besar No. 24, Kecamatan Banjarmasin Tengah, Kota Banjarmasin, Kalimantan Selatan 70144.

## C. Subjek dan Objek Penelitian

# 1. Subjek Penelitian

Koperasi Pegawai Negeri Indonesia Ihsan Kantor Kementerian Agama bagian accounting untuki mendapatkan data-data yang dibutuhkan adalah laporan keuangan tahunan atau neraca keuangan.

### 2. Objek Penelitian

Laporan neraca, laporan laba rugi dan laporan arus kas Koperasi Pegawai Republik Indonesia Ihsan di Kantor Kementerian Agama Kota Banjarmasin tahun 2018-2022.

Subjek penelitian adalah sesuatu yang diteliti baik orang, benda, ataupun lembaga (organisasi). Subjek penelitian pada dasarnya adalah yang akan dikenai kesimpulan hasil penelitian. Di dalam subjek penelitian akan terdapat objek penelitian.

Objek penelitian adalah sifat keadaan dari suatu benda, orang, atau yang menjadi pusat perhatian dan sasaran penelitian. Sifat keadaan dimaksud bisa berupa sifat, kuantitas, dan kualitas yang bisa berupa perilaku, kegiatan, pendapat, pandangan penilaian, sikap pro-kontra, simpati-antipati, keadaan batin, dan bisa juga berupa proses.

#### D. Data dan Sumber Data

## 1. Data

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder. Data sekunder adalah data yang diperoleh dari sumber yang telah menyediakan data

mentah yang berkaitan dengan studi penelitian yang dibutuhkan seperti mendapatkan data dengan cara mengunggah dari BPS, bank dunia, dan data hasil eksperimen penelitian sebelumnya (Saptutyningsih & Setyaningrum, 2020, hlm. 85). Data yang diambil adalah laporan keuangan Koperasi Pegawai Republik Indonesia Ihsan Kantor Kementerian Agama Kota Banjarmasin dari tahun 2018 hingga 2022. Laporan keuangan ini sangat penting bagi peneliti karena berkaitan erat dengan koperasi.

#### 2. Sumber Data

Sumber data yang akan digunakan dalam penelitian ini adalah laporan keuangan tahunan Koperasi Pegawai Republik Indonesia Ihsan Kantor Kementerian Agama Kota Banjarmasin untuk periode 2018-2022. Data tersebut meliputi laporan neraca, laporan laba rugi, dan laporan arus kas yang relevan dengan objek penelitian. Data ini disediakan secara langsung oleh bagian akuntansi Koperasi Pegawai Republik Indonesia Ihsan Kantor Kementerian Agama Kota Banjarmasin.

## E. Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian adalah dokumentasi yaitu pengumpulan data yang dilakukan dengan cara mempelajari atau mengumpulkan catatan atau dokumen yang berkaitan dengan masalah yang diteliti, dalam studi dokumentasi teknik pengumpulan tidak langsung ditujukan pada subjek penelitian tetapi melalui penelusuran dokumen-dokumen (Sujarweni, 2022, hlm. 187). Maksud dari penjelasan tersebut adalah mengumpulkan data

laporan keuangan tahunan yang terdiri dari laporan neraca, laporan laba rugi, dan laporan arus kas di Koperasi Pegawai Republik Indonesia Ihsan tahun 2018-2022.

### F. Teknik Analisis Data

Analisis data yang akan dilakukan adalah analisis deskriptif kuantitatif.

Analisis ini didasarkan pada perhitungan rasio likuiditas, rasio solvabilitas, rasio profitabilitas, dan rasio aktivitas:

- 1. Rasio Likuiditas
  - a. Rasio lancar (current ratio)

$$Current \ Ratio = \frac{\text{Aktiva lancar} (Current \ Assets)}{\text{Utang lancar} (Current \ Liabilities)}$$

b. Rasio cepat (quick ratio)

$$Quick\ Ratio\ (Acid\ Test\ Ratio) = \frac{Current\ Assets - Inventory}{Current\ Liabilities}$$

- 2. Rasio Solvabilitas
  - a. Rasio hutang terhadap aktiva (debt to assets ratio)

$$Debt \ to \ Assets \ Ratio = \frac{Total \ Debt}{Total \ Assets}$$

b. Rasio hutang terhadap modal (debt to equity ratio)

$$Debt \ to \ Equity \ Ratio = \frac{Total \ Utang \ (Debt)}{Ekuitas \ (Equity)}$$

- 3. Rasio Profitabilitas
  - a. Hasil pengembalian aset (return on assets)

$$Return \ on \ Assets = \frac{\text{Laba Bersih} \ (\textit{Net Profit})}{\textit{Total Assets}}$$

b. Hasil pengembalian ekuitas (return on equity)

$$Return \ on \ Equity = \frac{Earning \ After \ Interest \ and \ Tax}{Equity}$$

- 4. Rasio Aktivitas
  - a. Perputaran aktiva tetap (fixed asset turn over)

$$Fixed Assets Turn Over = \frac{Penjualan (Sales)}{Total Aktiva Tetap}$$

b. Perputaran total aktiva (total asset turn over)

$$Total\ Assets\ Turn\ Over = \frac{\text{Penjualan}\ (Sales)}{\text{Total}\ \text{Aktiva}\ (Total\ Assets)}$$