

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Jenis dan Pendekatan Penelitian**

Jenis penelitian yang digunakan oleh penulis adalah penelitian komparatif. Penelitian komparatif adalah penelitian yang dilakukan untuk membandingkan nilai satu variabel dengan variabel lainnya dalam periode yang berbeda. Penelitian ini menggunakan lebih dari satu sampel.

Pendekatan yang dilakukan oleh penulis dalam melakukan penelitian ini pendekatan kuantitatif, dimana pendekatan kuantitatif lebih menekankan pada fenomena-fenomena objektif dan dikaji secara kuantitatif (Siyoto & Sodoik, 2015). Penelitian ini untuk membandingkan dan menganalisis kinerja Bank Umum Syariah sebelum dan selama pandemi *covid-19* berdasarkan rasio keuangan yang diwakili oleh CAR, ROA, ROE, NPF, FDR, dan BOPO.

#### **B. Waktu Penelitian**

Penelitian ini di mulai dari bulan Juli 2021 sampai dengan terselesainya skripsi yaitu Oktober 2021. Objek penelitian dilakukan pada Bank Umum Syariah dalam jangka waktu sebelum dan selama pandemi covid-19 yaitu dari tahun 2019-2020.

### C. Lokasi Penelitian

Penelitian ini dilakukan pada laporan keuangan tahunan (*annual report*) PT. Bank Muamalat Indonesia yang dapat diakses melalui <https://www.bankmuamalat.co.id>, PT. Bank Syariah Mandiri diakses melalui <https://devel01.syariahamandiri.co.id>, PT. Bank Mega Syariah diakses melalui <https://www.megasyariah.co.id>, PT. Bank BRISyariah diakses melalui <https://ir-brisyariah.com>, PT. Bank Syariah Bukopin diakses melalui <https://www.syariahbukopin.co.id>, PT. Bank BNI Syariah diakses melalui <https://www.bnisyariah.co.id>, PT. Bank Jabar Banten Syariah diakses melalui <https://bjbsyariah.co.id>, PT. Bank BCA Syariah diakses melalui <https://www.bcasyariah.co.id>, PT. Bank Victoria Syariah diakses melalui <https://bankvictoriasyariah.co.id>, PT. Bank Panin Dubai Syariah diakses melalui <https://www.paninbanksyariah.co.id>, PT. Bank Tabungan Pensiunan Nasional Syariah diakses melalui <https://btpnsyariah.com>, PT. Bank Aceh Syariah diakses melalui <https://bankaceh.co.id>. Dimana link tersebut merupakan website resmi dari masing-masing Bank Umum Syariah yang akan diteliti oleh penulis.

### D. Variabel Penelitian

Variabel penelitian adalah suatu atribut atau sifat atau nilai dari orang, objek, atau kegiatan yang mempunyai variasi tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan ditarik kesimpulannya (Sugiyono, 2010).

Sedangkan variabel yang digunakan dalam penelitian ini adalah variabel kinerja keuangan yang diukur dengan rasio CAR, ROA, ROE, NPF, FDR, dan BOPO.

#### **E. Data dan Sumber Data**

Data merupakan suatu catatan mengenai fakta-fakta baik itu berupa angka, tabel, gambar, huruf, kata, grafik yang didapatkan atau dapat diperoleh melalui proses analisis baik itu pengamatan maupun pencarian ke sumber-sumber tertentu (Siyoto & Sodoik, 2015). Data yang akan dianalisis adalah laporan keuangan dari masing-masing Bank Umum Syariah yang telah dirumuskan berdasarkan rumusan masalah untuk melihat rasio keuangan serta perkembangan pada setiap bank yang akan diteliti.

Sumber data yang digunakan adalah data sekunder yang berupa laporan keuangan tahunan bank sebelum pandemi *covid-19* pada tahun 2019 dengan laporan keuangan selama pandemi *covid-19* pada tahun 2020. Data yang diperlukan dalam penelitian ini diperoleh melalui berbagai macam sumber seperti website [www.ojk.go.id](http://www.ojk.go.id) sebagai sumber data bank yang bersangkutan.

## **F. Metode Pengumpulan Data**

Metode pengumpulan data yang digunakan yaitu dengan metode dokumentasi yang dilakukan dengan mengumpulkan data sekunder berupa laporan keuangan tahunan yang diperoleh dari website bank yang menjadi objek penelitian. Data diolah dengan menghitung rasio CAR, ROA, ROE, NPF, FDR, dan BOPO dari tahun 2019 hingga 2020.

## **G. Teknik Analisis Data**

Teknik analisis data yang digunakan oleh penulis dalam melakukan penelitian ini adalah dengan analisis laporan keuangan komparatif dan analisis rasio. Analisis komparatif adalah penganalisan dengan cara membandingkan pos yang sama dalam laporan keuangan tetapi dengan menggunakan periode yang berbeda. Analisis rasio adalah penganalisan dengan cara membandingkan antara pos yang satu dengan pos yang lainnya pada tahun yang sama dan laporan keuangan yang sama. Teknik analisis ini digunakan bertujuan untuk membandingkan dan menganalisis kinerja keuangan Bank Umum Syariah sebelum dan selama pandemi covid-19. Dengan langkah-langkah sebagai berikut.

1. Mengumpulkan data-data dari laporan keuangan dari bank yang bersangkutan, menghitung masing-masing rasio keuangan yang sudah ditetapkan sebagai variabel penelitian.

2. Data-data tersebut dikonversikan ke dalam alat uji SPSS.
3. Melalui uji *Paired Sample T-Test* dengan SPSS, hasil yang akan muncul yaitu nilai rata-rata dari masing-masing data, nilai korelasi, dan pengujian hipotesis dengan  $T_{hitung}$  terhadap  $T_{tabel}$  atau melalui *p-value* (Sig.) sehingga didapat hasil dari uji hipotesis.
4. Data hasil dari uji hipotesis disusun dengan relevan untuk mempermudah dipahami lalu ditarik kesimpulan dimana tahap ini merupakan tahap akhir dari proses analisis data.