

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

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

Jenis penelitian ini adalah kepustakaan. Pendekatan yang digunakan pada penelitian ini adalah kuantitatif. Metode kuantitatif adalah metode penelitian yang dapat diartikan sebagai metode penelitian, digunakan untuk meneliti pada populasi atau sampel tertentu, pengumpulan data menggunakan instrumen penelitian, analisis data bersifat kuantitatif atau statistik, dengan tujuan untuk menguji hipotesis yang telah ditetapkan. (Supratiknya, t.t., hlm. 34)

Penelitian ini bersifat komparatif. Komparatif artinya membandingkan variabel yang satu dengan variabel yang lain atau variabel satu dengan standar. Berdasarkan hal ini, peneliti akan membandingkan profitabilitas pegadaian sebelum dan sesudah adanya produk Amanah.

#### **B. Lokasi Penelitian**

Pada penelitian ini lokasi yang diteliti adalah PT. Pegadaian (Persero) Banjarmasin yang alamatnya di Jl. Pegadaian No. 1 Kelurahan Pekapuran Laut Kecamatan Banjarmasin Tengah Kota Banjarmasin Kalimantan Selatan Kode Pos 70233.

### **C. Data dan Sumber Data Penelitian**

#### **1. Data**

Data merupakan hasil dari pencatatan dari penelitian baik berupa fakta ataupun angka. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang mana merupakan berbagai informasi yang telah ada sebelumnya dan dengan sengaja dikumpulkan oleh peneliti yang mana digunakan untuk melengkapi kebutuhan data penelitian.

#### **2. Sumber Data**

Sumber data didapat dari catatan, buku, dan majalah berupa laporan keuangan publikasi perusahaan, laporan pemerintah artikel, buku-buku sebagai teori, majalah dan lain sebagainya. (Wahyuningsih, t.t., hlm. 42) Dimana data dalam penelitian ini diperoleh langsung dari laporan keuangan PT Pegadaian (Persero) Banjarmasin.

### **D. Populasi dan Sampel Penelitian**

Populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas objek atau subjek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya. Dalam penelitian ini populasinya adalah laporan keuangan PT. Pegadaian (Persero).

Sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tersebut. Jadi, dalam penelitian ini sampelnya adalah data laporan keuangan tahunan periode 2003-2007 dan 2017-2021, karena

terhitung sejak tanggal 31 Januari 2008 produk Amanah menjadi salah satu produk pembiayaan di PT Pegadaian (Persero). Jadi, dalam penelitian ini, membandingkan sebelum dan sesudah adanya produk Amanah. Karena produk pembiayaan Amanah ada pada tahun 2008, maka tahun 2003-2007 adalah tahun dimana sebelum adanya produk Amanah, dan tahun 20017-2021 adalah tahun sesudah adanya produk Amanah.

#### **E. Teknik Pengumpulan Data**

Teknik pengumpulan data yang dilakukan oleh penulis adalah :  
(Guwo, 2002, hlm. 74–76)

##### **1. Dokumentasi**

Dokumentasi adalah metode pengumpulan data, dimana datanya tersimpan dalam bentuk dokumentasi berbentuk surat, catatan harian, arsip foto, hasil rapat, cinderamata, jurnal kegiatan dan sebagainya. Penulis akan mengumpulkan data berupa catatan, arsip dan sebagainya yang berhubungan dengan produk Amanah, serta laporan keuangan tahunan PT. Pegadaian (Persero). (Pengantar & Semiawan, t.t., hlm. 104)

#### **F. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional Variabel**

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 kemudian ditarik kesimpulannya. Dalam penelitian ini variabel penelitiannya antara lain:

### 1. Variabel Independen (X)

Variabel independen dalam bahasa Indonesia disebut variabel bebas. Variabel bebas adalah variabel yang mempengaruhi atau yang menjadi sebab perubahannya atau timbulnya variabel dependen (terikat). Dalam hal ini variabel bebasnya adalah Produk Amanah (X).

### 2. Variabel Dependen (Y)

Variabel dependen dalam bahasa Indonesia disebut variabel terikat. Variabel terikat merupakan variabel yang dipengaruhi atau yang menjadi akibat, karena adanya variabel bebas. Dalam penelitian ini variabel dependennya, yaitu Profitabilitas (Y). (Supratiknya, t.t., hlm. 50)

## G. Metode Analisa Data

Untuk menganalisis kinerja PT Pegadaian (Persero) Banjarmasin sebelum dan sesudah adanya produk pembiayaan Amanah, maka analisis yang digunakan adalah analisis kuantitatif. Untuk analisis kuantitatif maka diperlukan beberapa langkah.

Langkah-langkah yang dilakukan penelitian kuantitatif adalah :

#### 1. Menghitung rasio keuangan

Rasio yang digunakan dalam penelitian ini adalah *ROA*, *ROE*, dan *NPM*.

#### 2. Uji Normalitas

Uji normalitas bertujuan untuk menguji apakah model regresi, variabel dependen dan variabel bebas (independen) mempunyai distribusi normal atau tidak. Model regresi yang baik adalah memiliki distribusi data yang normal atau mendekati normal. Uji normalitas data dapat dilakukan dengan menggunakan uji *kolmogrov smirnov* satu arah. Pengambilan kesimpulan untuk menentukan apakah suatu data mengikuti distribusi normal atau tidak adalah dengan menilai nilai signifikannya. Jika signifikansi  $> 0,05$  maka variabel berdistribusi normal dan sebaliknya jika signifikansi  $< 0,05$  maka variabel tidak berdistribusi normal.

### 3. Uji *paired sample t-test*

Salah satu bagian dari uji komparasi (Compare Means) adalah Paired Sample t-test. Uji ini berguna untuk melakukan pengujian 2 sampel yang saling berhubungan/berkorelasi atau disebut “sampel berpasangan”.

Uji beda t-test digunakan untuk menentukan apakah dua sampel yang berhubungan memiliki rata-rata yang berbeda. Uji beda t-test dilakukan dengan cara membandingkan antara dua nilai rata-rata dengan standar error dari perbedaan rata-rata dua sampel.

Pengujian terhadap hipotesis dengan menggunakan uji t untuk observasi berpasangan dua sisi (*paired sample t-test*). Uji t berpasangan dua sisi digunakan karena untuk menguji kondisi kinerja PT. Pegadaian (Persero) Banjarmasin sebelum dan sesudah adanya produk Amanah.

Dengan uji t ini, keputusan untuk menerima atau menolak suatu

hipotesis dapat dilakukan dengan melihat nilai signifikan hasil pengujian hipotesis ( $H_a$ ). Pengambilan kesimpulannya adalah dengan melihat nilai signifikansi yang dibandingkan dengan nilai  $\alpha$  (5%) dengan ketentuan sebagai berikut :

Jika nilai  $\text{Sig} < \alpha$  maka  $H_0$  ditolak

Jika nilai  $\text{Sig} > \alpha$  maka  $H_0$  diterima