BAB III

METODE PENELITIAN

Metode penelitian pada dasarnya adalah cara ilmiah untuk mendapatkan data dengan tujuan dan kegunaan tertentu. Metode penelitian mencakup prosedur dan alat yang digunakan dalam penelitian. Metode penelitian dalam karya ilmiah ini terdiri dari:

A. Jenis dan Sifat Penelitian

1. Jenis Penelitian

Penelitian yang dilaksanakan ini adalah penelitian deskriptif adalah suatu metode dalam meneliti status sekelompok manusia, suatu objek, suatu kondisi, suatu sistem pemikiran ataupun suatu kelas peristiwa pada masa sekarang. Tujuan dari penelitian deskriptif ini adalah untuk membuat deskripsi, gamabaran atau lukisan secara sistematis, nyata dan akurat mengenai fakta-fakta, sifat-sifat serta hubungan antara penomena yang diselidiki. Secara harfiah metode deskriptif adalah metode penelitian untuk membuat gambaran mengenai situasi atau kejadian sehingga metode ini berkehendak mengadakan akumulasi data dasar berkala.²

¹Sugiyono, *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*, (Bandung: Alfabeta, 2012), hlm. 2.

² Nazir Moh., *Metode Penelitian*, (Bogor: Ghalia Indonesia, 2014), hlm, 43.

2. Sifat Penelitian

Sifat penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif. Kuantitatif adalah pendekatan yang pada dasarnya menggunakan pendekatan deduktif induktif artinya pendekatan yang diangkat dari suatu teori, gagasan para ahli, maupun pemahaman penelitian berdasarkan pengalaman, kemudian dikembangkan menjadi permasalahan beserta pemecahan yang diajukan untuk memperoleh pembenaran (verifikasi) dalam bentuk dukungan data empiris di lapangan.³

B. Tempat dan Waktu Penelitian

Adapun lokasi penelitian ini adalah Bank Syariah Mandiri KCP A. Yani Banjarmasin. Alasan kenapa peneliti mamilih tempat penelitian tersebut adalah karena Bank Syariah Mandiri merupakan bank yang memiliki banyak produk, selain itu bank tersebut juga banyak memperoleh penghargaan. Berdasarkan situs resmi Bank Syariah Mandiri, BSM telah menerima sebanyak 30 penghargaan sepanjang tahun 2017. Salah satu penghargaan tersebut adalah *Good Financial Performance Category Islamic Bank* pada tanggal 29 November 2017. Dan kenapa peneliti memilih lokasi penelitian di Banjarmasin, karena sebagian besar masyarakatnya bekerja sebagai PNS yang memungkinkan mereka untuk menginvestasikan sebagian dananya buat masa yang akan datang (pensiun).

_

³ *Ibid*, hlm. 99.

⁴Syariah Mandiri, "Tentang Kami Penghargaan" https://www.syariahmandiri.co.id, (10 Februari 2018)

Waktu penelitian dilaksanakan sekitar 2 bulan, mulai dari tanggal 4 Desember 2017- 4 Februari 2018.

C. Subjek dan Objek Penelitian

1. Subjek Penelitian

Subjek penelitian adalah sumber utama data penelitian yaitu memiliki data mengenai variable-variabel yang diteliti. Subjek penelitian ini adalah Pegawai Bank Syariah Mandiri KCP A. Yani Banjarmasin dengan jabatan *Junior Consumer Banking Relationship Manager* dan *Branch Operation and Service Manager*.

2. Objek Penelitian

Objek penelitian adalah sasaran atau tujuan utama penelitian.⁵
Objek penelitian ini adalah pengaruh margin terhadap *outstanding* pembiayaan dana pensiun.

D. Data dan Sumber Data

1. Data

Data yang dimaksud dalam penelitian ini adalah data sekunder berupa informasi yang berhubungan dengan data margin outstanding pembiayaan dana pensiun dari periode 2008-2017.

2. Sumber Data

⁵ Saifudin Anwar, *Metode Penelitian*, (Yogyakarta: Pustaka Belajar, 1997), hlm. 35.

Data yang digunakan pada penelitian ini adalah data yang bersumber dari Bank Syariah Mandiri KCP A. Yani Banjarmasin dari periode 2008-2017.

E. Variabel Penelitian

Variabel dalam penelitian adalah suatu yang menjadi titik perhatian permasalahan dalam penelitian yang dilakukan, di mana harus diberikan batasan operasional yang berhubungan dengan penelitian yang digunakan. Dalam penelitian ini terdiri variabel-variabel sebagai berikut:

1. Variabel Bebas (independent variable)

Variabel bebas merupakan yang menjadi sebab terjadinya atau terpengaruhnya variabel lainnya. Dalam artian variabel bebas adalah variabel yang tidak dipengaruhi oleh variabel lain. Variabel bebas dalam penelitian ini adalah tingkat margin outstanding pembiayaan dana pensiun dana pensiun pada periode 2008-2017.

2. Variabel Terikat (dependent variable)

Variabel terikat adalah veriabel yang nilainya dipengaruhi oleh variabel bebas.⁶ Variabel terikat dalam penelitian ini adalah *outstanding* pembiayaan dana pensiun pada Bank Syariah Mandiri KCP A. Yani Banjarmasin pada periode 2008-2017.

⁶*Ibid*, hlm. 85.

F. Teknik Pengumpulan Data

Untuk mengumpulkan data yang diperlukaan dalam penelitian ini, maka penulis menggunakan beberapa tekni, yaitu :

- 1. Dokumentasi adalah mencari data-data mengenai hal-hal atau variabel yang berupa catatan, tanskip, buku, surat kabar, majalah, internet, prasasti, notulen, legger, agenda. Jadi menghimpun data fisik yakni berupa arsip-arsip dari para responden yang menunjang penelitian ini yaitu terhadap tempat atau yang lain yang berhubungan dengan pengaruh margin terhadap *outstanding* pembiayaan dana pensiun.
- Wawancara, yaitu melakukan tanya jawab dengan pimpinan maupun karyawan perusahaan mengenai hal-hal yang berkaitan dengan penelitian.

G. Teknik Pengolahan Data

Pengolahan data secara kuantitatif yang diperoleh dari hasil responden.

Data sekunder inilah yang digunakan peneliti sebagai instrumen penelitian. Dalam proses pengolahan data, ada sejumlah langkah-langkah ilmiah yang perlu dilakukan untuk memudahkan proses pengolahan data yaitu:

Editing, sebelum data diolah, data tersebut perlu diedit terlebih dahulu.
 Dengan kata lain, data yang telah dikumpulkan perlu dibaca sekali lagi

⁷Bambang Sunggono, *Metode Penelitian Hukum cet. Ke-7* (Jakarta: RajaGrapindo Persada, 2005), hlm.112

dan diperbaiki, jika masih terdapat hal-hal yang salah atau masih meragukan.

2. *Tabulating*, termasuk dalam kerja memproses data. Membuat tabulasi tidak lain dari memasukkan data ke dalam tabel-tabel, dan mengatur angka-angka sehingga dapat dihitung menggunakan komputer lalu mengujinya dengan menggunakan SPSS 22 *for windows*.

H. Teknik Analisis Data

Analisis data merupakan kegiatan setelah data dari seluruh informan atau Kegiatan sumber data lain terkumpul. dalam analisis data adalah: mengelompokkan data berdasarkan variabel dan jenis informan, mentabulasi data berdasarkan variabel dari seluruh informen, menyajikan data dari tiap variabel yang diteliti, melakukan perhitungan untuk menguji hipotesis yang telah diajukan. 8 Teknik analisis pada penelitian ini menggunakan pendekatan dengan rumus statistik untuk melakukan analisis terhadap variabel yang diteliti dengan menggunakan bantuan SPSS 22.

1. Uji Regresi Linier Sederhana

Sebelum melakukan analisis menggunakan metode regresi linier sederhana, penulisan menggunakan metode korelasi sebagai pengantar untuk membuktikan ada atau tidaknya hubungan antara variabel X dan

_

⁸ Suharsimi Arikunto, *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*, (Jakarta: Rineka Cipta, 2006), hlm. 66.

Variabel Y. dalam ilmu statistic istilah korelasi diberi pengertian sebagai hubungan antara dua variabel atau lebih.⁹

Rumus korelasi yang digunakan adalah:

$$r = \frac{n\Sigma xy - (\Sigma x)(\Sigma y)}{\sqrt{\{n\Sigma x^2 - (\Sigma x)^2\}\{n\Sigma y^2 - (\Sigma y)^2\}}}$$

Keterangan:

r = Koefisien Korelasi $(1 - \le r \le 1)$

i. Jika r = 1, hubungan X dan Y sempurna dan positif (mendekati 1, yaitu yang sangat kuat positif)

ii. Jika r = -1, hubungan X dan Y sempurna negatif (mendekati -1, yaitu hubungan yang sangat kuat negtif).

iii. Jika r=0, hubungan X dan Y lemah Sekali atau tidak ada hubungan

n = Jumlah sampel

x = Variabel independen

y = Variabel depender

Untuk mengetahui tingkat hubungan antara variabel X dan variabel Y, berikut ini yang dijadikan acuan sebagai interpretasi hasil perhitungannya korelasi.¹⁰

⁹ Sambas Ali Muhidin dan Maman Abdurrahman, *Analisis Korelasi, Regresi, dan Jalur dalam Penelitian (Dilengkapi Aplikasi Program SPSS)* (Bandung: CV Pustaka setia, 2009), hlm. 105.

Tabel 3.1 Interpretasi Koefisien Korelasi

Interval Koefisien	Tingkat Hubungan
0,00-0,199	Sangat rendah
0,20-0,399	Rendah
0,40-0,599	Sedang
0,60-0,799	Kuat
0,80-1,000	Sangat kuat

Setelah terbukti adanya hubungan antara variabel X dan variabel Y, selanjutnya dilakukan analisis menggunakan metode regresi linier sederhana. Metode regresi linier sederhana adalah suatu metode analisis yang dipergunakan untuk mengukur besarnya pengaruh variabel X dan Variabel Y. Jika data terdiri dari 2 variabel atau lebih, maka disusun suatu cara bagaimana variabel ini berhubungan. Secara umum persamaan regresi sederhana dapat dirumuskan sebagai berikut:

Y = a + bx

Keterangan:

Y = nilai variabel yang di prediksi

a = konstanta atau bila harga X = 0

b = koefisien regresi

x = nilai variabel independen.¹¹

¹⁰ Sugiono, *Metode Penelitian Kuantitatif dan kualitatif R&D*, (Bandung: Alfabeta, 2014), hlm. 184.

¹¹ *Ibid.*, hlm.188.

2. Uji Hipotesis

Adapun uji hipotesis yang digunakan peneliti adalah Uji t. Uji t pada dasarnya menunjukan seberapa jauh pengaruh satu variabel independen secara individu menerangkan variasi variabel terikat. Pengujian persial regresi dimaksud untuk mengetahui apakah variabel bebes secara individual mempunyai pengaruh terhadap variabel terikat lain dengan variabel itu asumsi yang konstan. Tingkat kepercayaanyang digunakan adalah 95% atau dengan level of significancy (a) sebesar 5% (0.05) dengan derajat kebebasan (dk)=n-2. Dasar pengambilan keputusan:

- 1. Jika probabilitas (signifikansi) > 0.05 (a) atau T hitung < T table berarti hipotesis tidak terbukti maka Ho ditolak dan $H\alpha$ diterima bila dilakukan uji secara parsial.
- Jika probabilitas (signifikansi) < 0.05 (a) atau T hitung > T table berarti hipotesis terbukti maka Ho ditolak dan Ha diterima, bila dilakukan uji secara parsial.

I. Tahapan Penelitian

Dalam penelitian ini penulis melakukan beberapa tahapan yang tidak terlepas dari hasil konsultasi pada pembimbing, yaitu sebagai berikut:

1. Tahapan Pendahuluan

Tahapan ini penulis mengamati secara garis besar terhadap permasalahan yang akan diteliti untuk mendapatkan gambaran umum,

kemudian mengkonsultasikannya dengan dosen penasehat dalam rangka penyusunan proposal. Setelah proposal, kemudian diajukan kepada Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam melalui Jurusan Perbankan Syariah untuk disidangkan dan ditetapkan sebagai rancangan proposal penelitian, kemudian menyusun desain operasional untuk di seminarkan pada hari jumat tanggal 11 Agustus 2017.

2. Tahapan Penelitian dan Pengumpulan Data

Pada tahapan ini penulis melakukan penelitian selama 2 bulan dari tanggal 04 Desember 2017 s/d 04 Februari 2018 sesuai dengan lokasi penelitian yang ada. Kemudian penulis berusaha mengumpulkan semua data yang diperlukan dengan menggunakan wawancara dan dokumentasi.

3. Tahapan Pengolahan Data dan Analisis Data

Setelah data yang diperlukan berhasil dikumpulkan selanjutnya data diolah agar dapat disimpulkan. Berkenaan dengan itu penulis untuk mendapatkan kesimpulan akhir dari penelitian mengkonsultasikan data yang di peroleh kepada dosen pembimbing sehingga bisa mendapatkan hasil yang optimal.

4. Tahapan Penyusunan Laporan

Setelah konsep dasar ini selesai maka langkah berikutnya adalah menyusun konsep tersebut dengan sitematika yang ada untuk menjadi sebuah karya ilmiah. Sesudah karya ilmiah ini disetujui oleh dosen pembimbing maka dilakukan penggandaan dan siap untuk di Munaqasahkan pada tanggal 31 Mei 2018.