

## **BAB III**

### **OBJEK DAN METODE PENELITIAN**

#### **3.1 Objek Penelitian**

Dalam penelitian tugas akhir ini, peneliti menjadikan laporan keuangan khususnya neraca sebagai objek penelitian pada PT. Bank Tabungan Pensiunan Nasional yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Bandung. Laporan keuangan khususnya neraca yang akan dianalisis sebagai objek penelitian ini, yaitu terdiri dari aktiva, pasiva, kewajiban dan ekuitas dengan periode tahun 2013 sampai dengan 2017.

Sebelum melanjutkan penelitian ini, alangkah lebih baiknya jika mengetahui terlebih dahulu pengertian dari objek penelitian itu sendiri. Menurut **Sugiyono (2013 : 38)** objek penelitian adalah suatu atribut atau sifat nilai dari orang, objek atau kegiatan yang mempunyai variasi tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya.

Maka berdasarkan pendapat diatas, objek penelitian yang digunakan penulis dalam penelitian ini yaitu berupa data berupa angka yang memiliki berbagai perbedaan nilai baik angka yang besar ataupun kecil.

#### **3.2 Metode Penelitian**

Menurut **Sugiyono (2014 : 2)** metode penelitian pada dasarnya merupakan *cara ilmiah* untuk mendapatkan *data* dengan *tujuan* dan *kegunaan* tertentu.

Berdasarkan hal tersebut terdapat empat kata kunci yang perlu diperhatikan yaitu, *cara ilmiah, data, tujuan, dan kegunaan.*

Berdasarkan definisi yang dikemukakan oleh Sugiyono diatas, maka dapat penulis simpulkan metode penelitian merupakan cara didalam melakukan sebuah penelitian sesuai dengan langkah – langkah untuk mendapatkan hasil atau tujuan yang diharapkan.

Metode penelitian yang penulis gunakan didalam penelitian ini yaitu metode penelitian deskriptif, alasan penulis menggunakan metode deskriptif karena didalam penelitian ini penulis hanya menggambarkan dan mendeskripsikan seperti apa laporan keuangan khususnya neraca dalam perusahaan dengan menggunakan metode tren analisis.

Definisi metode deskriptif, menurut **Sugiyono (2017 : 35)** dalam bukunya menjelaskan metode deskriptif adalah penelitian yang dilakukan untuk mengetahui keberadaan variabel mandiri, baik hanya pada satu variabel atau lebih (variabel yang berdiri sendiri) tanpa membuat perbandingan dan mencari hubungan variabel itu dengan variabel yang lain.

Berdasarkan penjelasan Sugiyono diatas maka peneliti menggunakan metode deskriptif, hanya untuk menggambarkan dan menjelaskan tren yang terjadi pada PT. Bank Pensiunan Tabungan Negara Tbk periode tahun 2013-2017 yang terdaftar di Bursa efek Indonesia.

### 3.2.1 Desain Penelitian

Desain Penelitian menurut **Moh. Nazir didalam buku Umi Narimawati, Sri Dewi Anggadini dan Linna Ismawati (2010 : 30)** bahwa desain penelitian adalah semua proses yang diperlukan dalam perencanaan dan pelaksanaan penelitian.

Desain penelitian diperlukan guna penelitian yang dilakukan terancang sesuai dengan proses penelitian yang telah dibuat sehingga hasil dari penelitian dapat dimengerti dan berguna bagi semua pihak yang terlibat dalam penelitian ini.

Dalam bukunya menurut **Umi Narimawati (2010 : 30)** langkah-langkah desain penelitian adalah :

1. Menetapkan permasalahan sebagai indikasi dari fenomena penelitian, selanjutnya menetapkan judul penelitian.
2. Mengidentifikasi permasalahan yang terjadi.
3. Menetapkan rumusan masalah.
4. Menetapkan tujuan penelitian.
5. Menetapkan hipotesis penelitian, berdasarkan fenomena dan didukung dengan teori.
6. Menetapkan konsep variabel sekaligus pengukuran variabel penelitian yang digunakan.
7. Menetapkan sumber data, teknik penentuan sampel dan teknik pengumpulan data.

8. Melakukan analisis data Analisis data dilakukan dengan menggunakan analisis kualitatif (metode deksriptif).
9. Menyusun pelaporan hasil penelitian melalui data informasi yang diperoleh dari perusahaan kemudian data jawaban atas identifikasi masalah dalam penelitian.

Berikut tabel desain dalam pembuatan penelitian ini :

**Tabel 3.1**  
**Desain Penelitian**

<b>Desain Penelitian</b>		
<b>Tujuan Penelitian</b>	<b>Metode Yang Digunakan</b>	<b>Jenis Data</b>
Untuk Menganalisis laporan keuangan (Neraca) Periode 2013-2017	<i>Descriptive</i>	Sekunder

### 3.2.2 Operasional Variabel

Menurut **Sugiyono (2017 : 39)** variabel dalam konteks penelitian yaitu variabel penelitian pada 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.

Menurut **Umi Narimawati (2007:29)** dalam bukunya menjelaskan untuk memperoleh data dalam suatu penelitian, maka hendaklah dilakukan penjabaran sejumlah variabel lengkap lainnya dan pengukurannya.

**Tabel 3.2**  
**Operasional Variabel Penelitian**

Variabel	Konsep Variabel	Indikator	Skala	Sumber Data
Analisis Trend	<b>S. Munawir (2007 : 52)</b>	<p>Jumlah tahun X - Jumlah tahun X-1</p> $\frac{\text{Fluktuasi (Rp)X}}{\text{Jumlah tahun X} - 1} \times 100\%$ $\frac{\text{Jumlah tahun X}}{\text{Jumlah Tahun X} - 1} \times 100\%$	Rasio	Laporan Keuangan PT. Bank Pensiunan Nasional Tbk Tahun 2013 - 2017

### 3.2.3 Sumber dan Teknik Penentuan Data

#### 3.2.3.1 Sumber Data

Adapun sumber data yang digunakan oleh penulis dalam penelitian ini adalah sumber data sekunder menurut **Sugiyono (2009 : 137)** didalam buku **Umi Narimawati (2010 : 37)** sumber data sekunder adalah sumber data yang tidak langsung memberikan data kepada pengumpul data.

Berdasarkan definisi diatas, didalam penelitian ini penulis menggunakan sumber data sekunder karena data yang diperoleh didalam penelitian ini berasal dari website Bursa Efek Indonesia.

### 3.2.3.2 Teknik Penentuan Data

#### 1. Populasi

Menurut **Umi Narimawati (2008 : 161)** didalam buku **Umi Narimawati (2010 : 37)** populasi adalah objek atau subjek yang memiliki karakteristik tertentu sesuai informasi yang ditetapkan oleh peneliti, sebagai unit analisis penelitian.

Berdasarkan penjelasan diatas populasi didalam penelitian ini adalah laporan keuangan (neraca) PT. Tabungan Pensiunan Nasional Tbk 2013 – 2017.

#### 2. Sampel

Menurut **Umi Narimawati (2010 : 38)** sampel adalah sebagian dari populasi yang terpilih untuk menjadi unit pengamatan dalam penelitian.

Sampel dalam penelitian ini adalah beberapa pos dalam laporan keuangan (neraca) yang mengalami penurunan dan kenaikan yang signifikan. Pos aktiva antara lain : giro pada BI, Giro pada bank lain, penempatan pada bank indonesia dan bank lain, efek-efek, aset pajak tangguhan, aset tetap. Sementara pada pos pasiva : kewajiban segera, pinjaman yang diterima, kewajiban imbalan kerja karyawan.

### 3.2.4 Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data yang dilakukan oleh penulis dalam penelitian ini adalah :

a. Dokumentasi

Penulis mencari data – data yang berhubungan dengan objek pada penelitian ini, dengan demikian data – data yang digunakan yaitu laporan keuangan (neraca) PT. Bank Pensiunan Nasional Tbk Periode tahun 2013 – 2017, sejarah perusahaan serta struktur organisasi yang berasal dari website Bursa Efek Indonesia.

b. Studi Pustaka atau *Library Research*

Studi pustaka merupakan hal yang sangat penting dalam melakukan sebuah penelitian karena studi pustaka berfungsi untuk mendapatkan informasi yang berkaitan dengan latar belakang serta metode yang digunakan dalam sebuah penelitian, karena sifatnya yang teoritis serta memiliki landasan yang kuat sebagai suatu hasil ilmiah. Studi pustaka dilakukan dengan cara mengumpulkan data, mempelajari buku – buku referensi seperti jurnal dan media cetak lainnya yang tersedia di perpustakaan yang berkaitan dengan masalah yang dihadapi dalam sebuah penelitian.

### 3.2.5 Rancangan Analisis

Rancangan analisis menurut **Umi Narimawati (2010 : 41)** adalah Proses mencari dan menyusun secara sistematis data yang diperoleh dari hasil observasi lapangan, dan dokumentasi dengan cara mengorganisasikan data ke dalam kategori,

menjabarkan ke dalam unit – unit, melakukan sintesa, menyusun ke dalam pola, memilih mana yang lebih penting dan akan dipelajari, dan membuat kesimpulan sehingga mudah dipahami oleh diri sendiri maupun orang lain.

Langkah – langkah yang dilakukan dalam penelitian dekriptif kuantitatif adalah sebagai berikut :

1. Mengumpulkan data dan informasi yang dibutuhkan dari web resmi Bursa Efek Indonesia.
2. Mengelompokan data sesuai jenis yang akan di teliti.
3. Memilah data yang ada sesuai informasi yang didapat.
4. Menganalisis data dengan menggunakan metode *Trend Analysis* (tren analisis) dan perkembangan fluktuasi baik dala rupiah (Rp) maupun dalam persen (%).
5. Untuk menganalisis data pada PT. Bank Tabungan Pensiunan Nasional yang telah didapat digunakan rumus :

$$\mathbf{Fluktuasi (Rp) = Tahun X - Tahun X1}$$

$$\mathbf{Fluktuasi (\%) = \frac{Fluktuasi (Rp) X}{Tahun X1} \times 100\%}$$

$$\mathbf{Angka Indeks = \frac{Tahun X}{Tahun X1} \times 100\%}$$

6. Setelah menanalisis data maka selanjutnya menarik kesimpulan dari data yang telah dianalisis.