

## **BAB III**

### **METODEOLOGI PENELITIAN**

#### **3.1 Jenis Penelitian**

Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian yang bersifat studi kasus. Studi kasus merupakan strategi penelitian dimana di dalamnya, peneliti meneliti secara cermat suatu program, peristiwa, aktivitas, proses atau sekelompok individu. Kasus-kasus dibatasi oleh waktu dan aktivitas, dan peneliti mengumpulkan informasi secara lengkap dengan menggunakan berbagai prosedur pengumpulan data berdasarkan waktu yang telah ditentukan (John W. Creswell).

#### **3.2 Subjek dan Objek Penelitian**

##### **3.2.1 Subjek Penelitian**

Subjek penelitian dalam studi kasus ini adalah PT. Blue Bird, Tbk. yang bertempat di Jl. Mampang Prapatan Raya No. 60, Jakarta Selatan. Penelitian ini dilakukan pada tahun 2014 sampai dengan tahun 2017.

##### **3.2.2 Obyek Penelitian**

Objek penelitian adalah bagian atau unsur-unsur yang diteliti, dimana dalam penelitian ini objek penelitiannya adalah laporan posisi keuangan dan laporan laba rugi PT. Blue Bird, Tbk. tahun 2014 hingga tahun 2017.

#### **3.3 Jenis dan Sumber Data**

Teknik pengumpulan data dilakukan adalah dengan menggunakan data sekunder, yaitu memperoleh data dari internet ([www.idx.co.id](http://www.idx.co.id)) atau dengan kata lain pada web milik Bursa Efek Indonesia. Data tersebut berupa laporan keuangan (annually report) PT. Bluebird Indonesia, Tbk tahun 2014 sampai dengan tahun 2017. Sedangkan, untuk kinerja keuangan perusahaan yang

diukur menggunakan rasio-rasio profitabilitas, likuiditas dan solvabilitas merupakan data primer yang dihitung sendiri oleh peneliti.

### **3.4 Teknik Pengumpulan Data**

Dalam pengumpulan data yang digunakan sebagai bahan penelitian ini, peneliti menggunakan teknik dokumentasi, yaitu melakukan pengumpulan-pengumpulan data-data dengan membuat catatan-catatan dari data yang ada pada perusahaan, dengan menggunakan salinan atau menggandakan arsip-arsip dan catatan-catatan perusahaan yang ada mengenai laporan posisi keuangan dan laporan laba rugi.

### **3.5 Operasional Variabel Penelitian**

Definisi operasional variable adalah pengertian variable (yang diungkap dalam konsep pemikiran) tersebut, secara operasional, secara praktik, secara nyata dalam lingkup objek penelitian/ objek yang diteliti. Dalam penelitian ini, variable yang diamati adalah sebagai berikut:

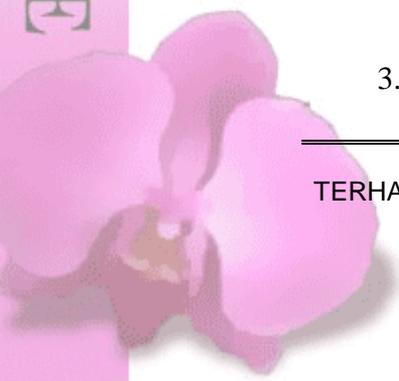
#### **3.5.1 Laporan Keuangan**

Laporan keuangan adalah catatan informasi keuangan suatu perusahaan pada suatu periode akuntansi yang dapat digunakan untuk menggambarkan kinerja perusahaan. Laporan keuangan juga digunakan sebagai alat yang sangat penting untuk memperoleh informasi sehubungan dengan adanya keinginan pihak-pihak tertentu yang berkepentingan terhadap laporan keuangan tersebut.

#### **3.5.2 Kinerja Keuangan Perusahaan**

Kinerja keuangan perusahaan merupakan gambaran tentang kondisi keuangan suatu perusahaan yang dinilai dengan analisis-analisis keuangan, sehingga dapat diketahui mengenai baik buruknya keadaan keuangan suatu perusahaan yang mencerminkan keberhasilan dalam mencapai tujuan perusahaan merupakan prestasi manajemen.

#### **3.5.3 Analisis Rasio Keuangan**



Analisis rasio keuangan merupakan salah satu alat untuk mengukur kinerja keuangan dalam periode tertentu untuk melihat kondisi keuangan pada masa lalu, saat ini maupun masa yang akan datang. Jenis-jenis rasio keuangan yang digunakan untuk mengukur kinerja keuangan suatu perusahaan diantaranya;

#### 3.5.3.1 Rasio Profitabilitas

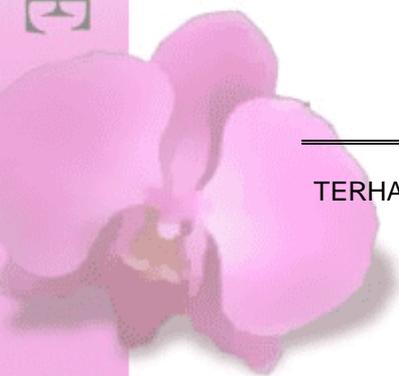
Menurut Mamduh dan Abdul (2003:83) rasio ini mengukur kemampuan perusahaan menghasilkan keuntungan (profitabilitas) pada tingkat penjualan, aset, dan modal saham yang tertentu. Ada lima rasio profitabilitas yang digunakan dalam penelitian ini yaitu *Net Profit Margin*, *Gross Profit Margin*, *Return on Investment*, *Return on Assets* dan *Return on Equity*.

#### 3.5.3.2 Rasio Likuiditas

Brigham Houston (2012:134) menyatakan bahwa aset likuid (*liquid assets*) adalah suatu aset yang dapat dikonversi menjadi kas dengan cepat tanpa harus mengurangi harga aset tersebut terlalu banyak. Menurut Mamduh dan Abdul (2003:77) rasio likuiditas (*liquidity ratios*) mengukur kemampuan likuiditas jangka pendek perusahaan dengan melihat aktiva lancar perusahaan relatif terhadap hutang lancarnya atau kewajiban perusahaan. Ada tiga rasio likuiditas yang digunakan dalam penelitian ini yaitu *Current Ratio*, *Quick Ratio* dan *Cash Ratio*.

#### 3.5.3.3 Rasio Solvabilitas

Mamduh dan Abdul (2003:81) rasio solvabilitas merupakan rasio yang mengukur kemampuan perusahaan memenuhi kewajiban-kewajiban jangka panjangnya. Perusahaan yang tidak solvabel merupakan perusahaan yang total hutangnya lebih besar dibandingkan dengan total asetnya. Rasio ini mengukur likuiditas jangka panjang perusahaan. Ada dua rasio



solvabilitas yang digunakan dalam penelitian ini yaitu *Debt to Equity Ratio* dan *Debt to Capital Assets Ratio*.

### 3.6 Teknik Analisis Data

3.6.1 Metode kuantitatif, yaitu analisis data yang menggunakan angka-angka ke dalam analisis rasio untuk membandingkan kinerja keuangan perusahaan satu dengan yang lain yang sejenis. Adapun teknik analisa data yang digunakan dalam penelitian yaitu dengan menganalisa rasio keuangan yang digunakan sebagai berikut:

a. Rasio Profitabilitas, yang meliputi;

$$1) \text{ Net Profit Margin} = \frac{\text{Laba Bersih Setelah Pajak}}{\text{Pendapatan Bersih}} \times 100\%$$

$$2) \text{ Gross Profit Margin} = \frac{\text{Laba Kotor}}{\text{Pendapatan Bersih}} \times 100\%$$

$$3) \text{ Return on Investment} = \frac{\text{Laba Bersih Setelah Pajak}}{\text{Total Aktiva}} \times 100\%$$

$$4) \text{ Return On Assets} = \frac{\text{Laba Bersih Sebelum Bunga dan Pajak}}{\text{Total Aktiva}} \times 100\%$$

$$5) \text{ Return On Equity} = \frac{\text{Laba Bersih Setelah Pajak}}{\text{Total Ekuitas}} \times 100\%$$

b. Rasio Likuiditas, yang meliputi;

$$1) \text{ Current Ratio} = \frac{\text{Aset Lancar}}{\text{Total Liabilitas Jangka Pendek}} \times 100\%$$

$$2) \text{ Quick Ratio} = \frac{\text{Aset Lancar} - \text{Persediaan}}{\text{Total Liabilitas Jangka Pendek}} \times 100\%$$

$$3) \text{ Cash Ratio} = \frac{\text{Kas dan Setara Kas}}{\text{Total Liabilitas Jangka Pendek}} \times 100\%$$

c. Rasio Solvabilitas, yang meliputi;

$$1) \text{ Debt to Equity} = \frac{\text{Total Hutang}}{\text{Total Ekuitas}} \times 100\%$$

$$2) \text{ Debt to Capital Assets} = \frac{\text{Total Hutang}}{\text{Total Aktiva}} \times 100\%$$

3.6.2 *Analisis Time Series*, yaitu pengukuran kinerja keuangan yang dilakukan dengan cara membandingkan rasio-rasio finansial perusahaan dari satu periode ke periode lainnya.

- 3.6.3 Triangulasi, yaitu teknik pemeriksaan keabsahan data yang memanfaatkan sesuatu yang lain di luar data itu untuk keperluan pengecekan atau pembandingan terhadap data itu.
- 3.6.4 Analisis Statistik Deskriptif, merupakan statistik yang digunakan untuk menganalisis data dengan cara mendeskripsikan atau menggambarkan data yang telah terkumpul sebagaimana adanya tanpa bermaksud membuat kesimpulan yang berlaku umum atau generalisasi (Sugiyono, 2011:147).

∞