

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1. Jenis Penelitian

Jenis Penelitian ini merupakan penelitian dengan jenis deskriptif kuantitatif. Karena tujuan penelitian ini untuk memperoleh gambaran bagaimana sumber dan pengelolaan modal kerja yang diterapkan perusahaan dalam upaya meningkatkan likuiditas perusahaan di masa mendatang.

Penelitian kuantitatif yaitu jenis penelitian suatu metode penelitian yang dilandasi oleh filsafat positivisme yang digunakan sebagai teknik pengumpulan data, analisis data bersifat kuantitatif/statistik (sugiono, 2015:35).

3.2. Obyek Penelitian

Objek dalam penelitian yaitu modal kerja dan likuiditas yang ada pada Perusahaan PT Fast Food Indonesia Tbk Tahun 2015-2017. Terdapat dua variabel penelitian yakni:

- 1) Sumber modal kerja adalah yang mempunyai efek memperbesar modal kerja, sedangkan penggunaan modal kerja adalah perubahan dari unsur-unsur non-akun lancar yang mempunyai efek memperkecil modal kerja.
- 2) Likuiditas adalah kemampuan suatu perusahaan untuk memenuhi kewajiban keuangannya yang harus segera dipenuhi, atau kemampuan perusahaan untuk memenuhi kewajiban keuangan pada saat ditagih.

3.3. Jenis dan Sumber Data

3.3.1. Jenis Data

Jenis data yang digunakan pada penelitian ini adalah data sekunder. Data sekunder adalah sumber data penelitian yang diperoleh oleh penelitian dari media perantara atau penelitian ini dilakukan secara tidak langsung. Data sekunder biasanya berupa catatan, bukti, majalah, artikel atau laporan historis yang sudah tersusun dalam arsip, arsip tersebut baik yang dipublikasikan atau yang tidak dipublikasikan. Bentuk data yang digunakan pada penelitian ini berkaitan dengan manajemen modal kerja dan berupa laporan keuangan perusahaan.

3.3.2 Sumber Data

Dalam hal ini data yang penelitian menggunakan sumber data eksternal dari perusahaan yang sudah dipublikasikan secara umum melalui website resmi PT Fast Food Indonesia Tbk pada tahun 2015-2017.

3.4 Variabel Penelitian

3.4.1 Identifikasi Variabel

Variabel yang digunakan dalam penelitian mempunyai nilai yang berpengaruh terhadap kondisi perusahaan. Variabel ini menggunakan variabel modal kerja dan variabel likuiditas.

3.4.2 Definisi Operasional

a. Modal Kerja

Modal merupakan hal yang sangat penting dalam sebuah bisnis ataupun perusahaan. Modal adalah aset utama bagi perusahaan untuk menjalankan bisnisnya.

b. Likuiditas

Likuiditas merupakan kemampuan perusahaan untuk memenuhi kewajiban jangka pendeknya atau kemampuan perusahaan untuk memenuhi utang yang segera dibayar dengan harta lancarnya.

3.5. Metode Pengumpulan Data

Pada penelitian ini agar diperoleh data-data yang bisa diuji kebenarannya, maka metode pengumpulan data yang digunakan pada penelitian ini adalah:

a. Studi Dokumentasi

Sugiyono (2015:329) dokumentasi merupakan suatu cara yang digunakan untuk memperoleh data dan informasi dalam bentuk buku, arsip, dokumen, tulisan angka dan gambar yang berupa laporan serta keterangan yang dapat mendukung penelitian.

b. Instrumen penelitian

Suharsimi Arikunto, instrumen penelitian merupakan alat bantu yang digunakan oleh peneliti dalam melakukan kegiatannya untuk mengumpulkan data agar kegiatan tersebut menjadi sistematis dan dipermudah olehnya.

3.6. Teknik Analisis Data

Analisa data sangat penting untuk penelitian, karena analisa data dapat memecahkan suatu permasalahan. Berikut adalah teknik analisa data yang digunakan dalam penelitian ini.

a. Analisis laporan sumber dan penggunaan modal kerja

Riyanto (2011:345) Analisis laporan sumber dan penggunaan modal kerja merupakan untuk mengetahui bagaimana dana digunakan dan bagaimana kebutuhan dana dibelanjakan. Prosedur dan analisis sumber dan penggunaan modal kerja adalah sebagai berikut :

- 1) Untuk menentukan besarnya perubahan modal kerja
- 2) Menentukan dan mengidentifikasi besarnya sumber modal kerja
- 3) Menentukan dan mengidentifikasi besarnya penggunaan modal kerja
- 4) Membuat laporan mengenai sumber dan penggunaan modal kerja

Rumus analisis laporan sumber dan penggunaan modal kerja :

- 1) Laba Bersih = Laba Kotor – Beban Usaha
- 2) Kenaikan Modal Kerja = Total Sumber-sumber – Total Penggunaan

b. Analisis rasio keuangan

Analisis rasio keuangan merupakan suatu metode analisis yang digunakan dalam mengetahui hubungan dari setiap pos-pos tertentu yang ada pada neraca maupun yang ada pada laporan laba rugi secara individu atau kombinasi dari kedua laporan tersebut. Pada penelitian ini rasio yang digunakan adalah rasio likuiditas. Rasio likuiditas merupakan analisis keuangan yang digunakan oleh perusahaan dalam mengukur keadaan suatu perusahaan untuk memenuhi hutang jangka pendek atau kewajiban yang sudah jatuh tempo. Rasio likuiditas yang digunakan adalah *current ratio* karena terdapat unsur-unsur modal kerja itu sendiri yaitu aktiva lancar serta hutang lancar. Semakin besar aktiva lancar yang dimiliki maka akan menutup hutang lancarnya dan semakin besar juga modal

kerja yang didapatkan, rasio ini juga digunakan untuk melihat besarnya efisiensi modal kerja yang digunakan oleh suatu perusahaan.

Rasio likuiditas secara umum mempunyai arti suatu perbandingan antara jumlah aktiva lancar dengan jumlah hutang lancar. Pada rasio likuiditas menunjukkan kemampuan yang dimiliki oleh perusahaan dalam menutupi hutang jangka pendeknya dengan aktiva lancar.

Rumus perhitungan analisis rasio keuangan :

1. *Current Ratio*

$$\text{Current Ratio} = \frac{\text{Aktiva Lancar}}{\text{Kewajiban Lancar}}$$

2. *Quick Ratio*

$$\text{Quick Ratio} = \frac{\text{Aktiva Lancar} - \text{Persediaan}}{\text{Kewajiban Lancar}}$$

3. *Net Working Capital*

$$\text{Net Working Capital} = \frac{\text{Aktiva Lancar} - \text{Kewajiban Lancar}}{\text{Kewajiban Lancar}}$$