

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Jenis Penelitian

Menurut jenis data dan analisisnya, penelitian ini menggunakan jenis penelitian kualitatif deskriptif dengan analisis data sekunder. Menurut dareho (2016), Penelitian kualitatif deskriptif yaitu menjelaskan hasil penelitian yang berupa data-data laporan keuangan. Penelitian kualitatif deskriptif bertujuan untuk mendeskripsikan, menganalisis, serta menginterpretasikan kondisi-kondisi yang terjadi untuk melihat, mengungkapkan atau menggambarkan secara tepat hal-hal yang sedang dihadapi perusahaan untuk menilai kinerja keuangan perusahaan.

3.2 Populasi dan Sampel

Dalam penelitian ini yang dijadikan populasi adalah laporan keuangan tahunan PT. Garudafood Putra Putri Jaya, Tbk yang diterbitkan pada situs resmi perusahaan dan juga Bursa Efek Indonesia yakni laporan keuangan. Sehingga sample yang digunakan pada penelitian ini meliputi populasi yang ada di laporan keuangan yakni laporan posisi keuangan, laporan laba rugi, dan laporan arus kas dari PT. Garudafood Putra Putri Jaya, Tbk pada tahun 2017 dan 2019.

3.3 Variabel, Operasionalisasi, dan Pengukuran

Berdasarkan konsep yang ada dalam penelitian ini maka variabel-variabel yang digunakan adalah analisis rasio keuangan, yaitu sebagai berikut:

3.3.1 Rasio Profitabilitas

Rasio profitabilitas merupakan rasio untuk menilai kemampuan perusahaan dalam memperoleh keuntungan. Dalam menghitung rasio profitabilitas ada beberapa rasio yang digunakan, yaitu meliputi :

a) *Return on Equity* (ROE)

ROE dapat dirumuskan sebagai berikut :

$$\text{ROE} = \frac{\text{Laba Setelah Pajak}}{\text{Ekuitas}} \times 100\%$$

b) *Return on Investment* (ROI)

Imbalan Investasi (ROI) dapat dirumuskan sebagai berikut :

$$\text{ROI} = \frac{\text{Laba Setelah Pajak}}{\text{Total Investasi}} \times 100\%$$

c) *Return on Assets* (ROA)

Return on Assets (ROA) dapat dirumuskan sebagai berikut :

$$\text{ROA} = \frac{\text{Laba Setelah Pajak}}{\text{Total Aset}} \times 100\%$$

3.3.2 Rasio Likuiditas

Rasio likuiditas merupakan rasio untuk menilai kemampuan suatu perusahaan untuk memenuhi kewajiban jangka pendeknya secara tepat waktu. Dalam menghitung rasio likuiditas ada beberapa rasio yang digunakan, yaitu meliputi :

b) Rasio Kas (*Cash Ratio*)

Rasio Kas (*Cash Ratio*) dapat dirumuskan sebagai berikut :

$$\text{Rasio kas} = \frac{\text{Kas dan setara kas}}{\text{Hutang Lancar}} \times 100\%$$

d) Rasio Cepat (*Quick Ratio*)

Rasio Cepat (*Quick Ratio*) dapat dirumuskan sebagai berikut :

$$\text{Rasio Cepat} = \frac{(\text{Aktiva lancar} - \text{Persediaan})}{\text{Hutang Lancar}} \times 100\%$$

e) Rasio Lancar (*Current Ratio*)

Rasio Lancar (*Current Ratio*) dapat dirumuskan sebagai berikut :

$$\text{Rasio Lancar} = \frac{\text{Aktiva lancar}}{\text{Hutang Lancar}} \times 100\%$$

3.3.3 Rasio Aktivitas

Rasio aktivitas merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur efektivitas perusahaan dalam menggunakan aktiva yang dimiliki. Dalam menghitung rasio aktivitas ada beberapa rasio yang digunakan, yaitu meliputi :

a) *Account Receivable Turn Over*

Account Receivable Turn Over (ART) dapat dirumuskan sebagai berikut :

$$\text{Account Receivable Turn Over} = \frac{\text{Penjualan}}{\text{Piutang rata-rata}}$$

b) *Inventory Turn Over*

Inventory Turn Over dapat dirumuskan sebagai berikut :

$$\text{Inventory Turn Over} = \frac{\text{Total Persediaan}}{\text{Total Pendapatan Usaha}} \times 365$$

c) *Total Asset Turn Over* (TATO)

Perputaran Total Aset (TATO) dapat dirumuskan sebagai berikut :

$$\text{Total Asset Turn Over} = \frac{\text{Penjualan}}{\text{Total Aktiva}} \times 100\%$$

3.3.4 Rasio Solvabilitas

Rasio solvabilitas digunakan untuk mengukur sejauh mana aktiva perusahaan dibiayai dengan utang. Dalam menghitung rasio solvabilitas, salah satu rasio yang digunakan yaitu :

a) *Debt Ratio* (DR)

Debt Ratio (DR) dapat dirumuskan sebagai berikut :

$$\text{DR} = \frac{\text{Total Hutang}}{\text{Total Aktiva}} \times 100\%$$

b) *Debt to Equity Ratio* (DER)

Debt to Equity Ratio (DER) dapat dirumuskan sebagai berikut :

$$\text{DER} = \frac{\text{Total Hutang}}{\text{Modal}} \times 100\%$$

3.4 Jenis, Sumber dan Teknik Pengumpulan Data

Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini merupakan data sekunder. Data sekunder adalah data yang didapatkan dan dikumpulkan melalui studi sebelumnya atau diterbitkan oleh berbagai instansi lain. Dalam penelitian ini data yang digunakan berupa laporan keuangan perusahaan yang didapatkan melalui internet dengan

mengakses website Bursa Efek Indonesia yaitu www.idx.co.id dan website dari perusahaan yaitu www.garudafood.com

Teknik pengumpulan data yang dilakukan adalah dengan metode studi dokumentasi dimana pengumpulan data dilakukan melalui informasi dan tulisan ilmiah, jurnal, artikel, ataupun internet dalam memperoleh data keuangan berupa laporan keuangan perusahaan dan prospektus perusahaan yang memiliki relevansi dengan objek penelitian yang nantinya data tersebut digunakan sebagai acuan dan bahan pertimbangan terhadap apa yang terjadi dilapangan.

3.5 Metode Analisis

Analisis data dapat diartikan sebagai kegiatan yang dilakukan untuk mengubah hasil data dari penelitian menjadi informasi baru yang dapat digunakan dalam menarik kesimpulan. Secara umum tujuan analisis data adalah untuk menjelaskan suatu data agar membuatnya lebih mudah dipahami, kemudian dibuat kesimpulan. Kesimpulan dari analisis data diperoleh dari sampel yang umumnya dibuat berdasarkan pengujian terhadap data yang bersangkutan. Metode analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis deskriptif. Analisis deskriptif adalah proses mengumpulkan, menyajikan, dan meringkas berbagai karakteristik dari data untuk menggambarkan data tersebut secara memadai atau utuh. Alat analisis data ini disajikan dengan menggunakan tabel distribusi frekuensi absolut yang menggambarkan angka-angka presentase, dan nilai rata-rata.

Dalam melakukan kegiatan penelitian, terlebih dahulu dilakukan analisis data meliputi :

- a) Terdapat proses perhitungan dan pengujian kualitas data laporan keuangan menggunakan analisis rasio keuangan.
- b) Menentukan tingkat rata-rata (mean) kinerja keuangan perusahaan dari rasio keuangan sebelum dan sesudah *initial public offering* (IPO) ditinjau dari kinerja keuangan PT. Garudafood Putra Putri Jaya, Tbk.

- c) Tahap mendeskripsikan data, yaitu proses menggambarkan atau mendeskripsikan data dengan menyajikannya dalam bentuk label frekuensi yang bertujuan untuk memahami karakteristik data sampel.
- d) Tahap ringkasan, di tahap ini merupakan tahap terakhir yang digunakan untuk merangkum hasil dari perhitungan data yang sudah dihitung, sehingga dapat mengetahui kondisi keuangan perusahaan.