

BAB III

PROSEDUR PENELITIAN

3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian

Penelitian ini telah dilakukan pada PT. Indofood Sukses Makmur, Tbk, Sudirman Plaza Indofood Tower Lt.23, Jl. Jend. Sudirman Kav 76-78, Jakarta. Waktu penelitian akan dilaksanakan selama 4 bulan yaitu bulan November 2013 sampai dengan Februari 2014.

3.2 Strategi dan Metode Penelitian

3.2.1 Strategi Penelitian

Dalam hal ini peneliti menggunakan penelitian deskriptif kuantitatif. Deskriptif berarti penelitian yang berusaha menggambarkan objek secara nyata dan apa adanya guna mengetahui kinerja keuangan PT. Indofood Sukses Makmur Tbk berdasarkan data kuantitatif yang dikumpulkan. Data kuantitatif adalah data yang berbentuk angka atau data kualitatif yang diangkakan kemudian dikumpul dan dihitung menggunakan konsep manajemen keuangan.

3.2.2 Metode Penelitian

Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah survei sampel terhadap data time series PT. Indofood Sukses Makmur, Tbk. Metode ini sengaja dipilih untuk mengetahui perkembangan nilai EVA dari tahun ke tahun.

3.3 Populasi dan Sampel Penelitian

3.3.1 Populasi Penelitian

Populasi merupakan wilayah generasi yang terdiri atas obyek atau subyek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan ditarik kesimpulan. Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah laporan keuangan PT. Indofood Sukses Makmur, Tbk, Sudirman Plaza Indofood Tower Lt.23, Jl. Jend. Sudirman Kav 76-78.

3.3.2 Sampel Penelitian

Sampel penelitian merupakan bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tersebut. Sampel dalam penelitian ini adalah laporan laba rugi dan laporan posisi keuangan PT. Indofood Sukses Makmur, Tbk yang diambil dari tahun 2008 sampai dengan tahun 2012.

3.4 Unit – unit Analisis Penelitian

Unit – unit dalam analisis penelitian adalah satuan tertentu yang diperhitungkan sebagai subjek penelitian. Unit analisis dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. *Net Operating Profit After Taxes* (NOPAT)
2. *Invested Capital* (IC)
3. *Cost of Debt* (Kd)
4. *Cost of Equity* (Ke)
5. *Weighted Average Cost of Capital* (WACC)
6. *Capital Charges* (CC)
7. *Economic Value Added* (EVA)
8. *Profitability Ratio* (yaitu ROE, ROA, ROI dan NPM).

Unit-unit dianalisis secara individual, kemudian digunakan dalam metode EVA.

3.5 Metode Pengumpulan Data

Data yang dibutuhkan dalam penelitian ini adalah data sekunder, yaitu jenis data yang dikumpulkan, diolah dan disajikan oleh pihak lain yang biasanya dalam bentuk publikasi atau jurnal di BEJ, sehingga untuk memperolehnya metode pengumpulan data yang digunakan adalah :

a. Studi Dokumentasi

Untuk mendapatkan data sekunder yaitu laporan posisi keuangan dan laporan laba rugi yang dibutuhkan, peneliti melakukan survey ke Bursa Efek Jakarta (BEJ).

b. Studi Kepustakaan

Untuk melengkapi data sekunder yang didapatkan, diambil teori-teori pendukung, definisi, serta analisis dari berbagai buku yang berhubungan dengan penelitian.

3.6 Metode Analisis Data

3.6.1 Metode Pengolahan Data

Data yang telah diperoleh dalam penelitian akan diproses dengan computer dengan menggunakan program Microsoft Excel 2010.

3.6.2 Metode Penyajian Data

Data yang telah diolah kemudian disajikan dalam bentuk tabel dan grafik agar dapat lebih tergambar dengan jelas bagaimana kondisi keuangan atau kinerja PT. Indofood Sukses Makmur, Tbk dengan menggunakan metode *Economic Value Added* (EVA).

3.7 Metode Perhitungan EVA

$$\begin{aligned} \text{Economic Value Added (EVA)} &= \text{NOPAT} - \text{Capital Cost} \\ \text{Capital Charges} &= \text{Invested Capital} \times \text{WACC} \end{aligned}$$

Adapun langkah-langkah yang dilakukan dalam menentukan *Economic Value Added* (EVA) sebagai berikut :

1. Menghitung *Net Operating Profit After Taxes* (NOPAT)
2. Menghitung *Invested Capital* (IC)
3. Menghitung *Cost of Debt*(Kd)
4. Menghitung *Cost of Equity*(Ke)
5. Menghitung *Weighted Average Cost of Capital* (WACC)
6. Menghitung *Capital Charges* (CC)
7. Menghitung *Economic Value Added* (EVA)

Sehingga secara sederhana penilaian EVA dapat dinyatakan sebagai berikut.

a) Apabila $EVA > 0$, berarti EVA positif, hal ini menunjukkan bahwa perusahaan mampu menciptakan nilai melalui kegiatan operasional sehingga perusahaan tidak hanya mampu membayar seluruh kewajibannya, namun juga mampu menghasilkan laba yang lebih tinggi bagi perusahaan sehingga dapat dikatakan bahwa kinerja keuangan perusahaan baik.

b) Apabila $EVA = 0$, berarti posisi impas yang menunjukkan bahwa perusahaan hanya mampu menghasilkan laba yang cukup untuk memenuhi kewajibannya.

c) Apabila $EVA < 0$, berarti EVA negatif, menunjukkan bahwa perusahaan tidak mampu mencukupi kebutuhan dalam memenuhi kewajibannya, sehingga perusahaan tidak mampu menciptakan nilai karena laba yang dihasilkan tidak mencukupi untuk penyanggah dana terutama pemegang saham.