

BAB II

METODE PENELITIAN

2.1. Definisi Operasional Variabel

1. Total Aktiva

Total aktiva adalah keseluruhan aktiva lancar yaitu uang kas dan aktiva-aktiva lain atau sumber-sumber yang diharapkan akan direalisasikan menjadi uang kas atau dijual atau dikonsumsi selama siklus usaha perusahaan yang normal atau dalam waktu satu tahun. (Zaki Baridwan, 2002: 21).

2. Hutang Lancar

Hutang lancar atau hutang jangka pendek menurut Munawir (2007: 18): “Kewajiban keuangan perusahaan yang pelunasannya atau adalah pembayaran akan dilakukan dalam jangka pendek (satu tahun sejak tanggal neraca) dengan menggunakan aktiva lancar yang dimiliki oleh perusahaan”.

Dalam penelitian ini hutang lancar yang dimaksud berupa:

- 1) Hutang dagang
- 2) Hutang bunga pinjaman bank lainnya

3. Hutang Jangka Panjang

Hutang-hutang yang pelunasannya tidak menggunakan sumber-sumber yang digolongkan sebagai aktiva lancar dan biasanya memiliki jangka waktu lebih dari satu tahun, yang dinyatakan dalam satuan rupiah (Rp).

4.Modal

Merupakan sejumlah dana yang disetorkan atau dikumpulkan baik dari pemilik perusahaan maupun dari sumber lainnya yang dipergunakan untuk membiayai seluruh aktivitas kegiatan operasional perusahaan, yang dinyatakan dalam satuan rupiah (Rp). Dalam hal ini yang dimaksud modal adalah berupa modal sendiri.

2.2. Sasaran Penelitian

Sasaran dalam penelitian ini, adalah Semen Gresik Group dan Holcim Indonesia dan data yang diambil selama 3 tahun, yaitu dari tahun 2007 sampai dengan tahun 2009.

2.3. Teknik Pengumpulan Data

Teknik Pengumpulan data yang digunakan adalah dokumentasi yang diambil dari pojok BEI UNDIP dan data yang diperlukan dalam penelitian ini adalah mengenai laporan keuangan perusahaan.

2.4. Teknik Analisis Data

Dalam penelitian ini teknik analisis data yang digunakan adalah sebagai berikut ini.

1. Analisis Data Kuantitatif

Dalam penelitian ini, untuk melakukan penelitian rasio keuangan pada PT. Semen Gresik Tbk dan PT. Holcim Tbk, dilakukan dengan menggunakan analisis rasio leverage sebagai berikut ini.

$$a. \text{ Total Debt to Equity Ratio} = \frac{\text{Utang lancar} + \text{Utang jangka panjang}}{\text{Jumlah modal sendiri}}$$

$$b. \text{ Total Debt to Total Capital Asset} = \frac{\text{Utang}}{\text{Total aktiva}}$$

$$c. \text{ Long Term Debt to Equity Ratio} = \frac{\text{Utang jangka panjang}}{\text{Modal sendiri}}$$

a. Evaluasi *Perkembangan Rasio Leverage*

Untuk menghitung perkembangan *leverage ratio* adalah dengan menggunakan rumus sebagai berikut:

$$\text{Perkembangan Leverage Ratio} = \frac{L_{it} - L_{it-1}}{L_{it-1}} \times 100\%$$

Keterangan:

Perkembangan *leverage ratio* dihitung berdasarkan:

1. Perkembangan *Total debt to Equity Ratio*
2. Perkembangan *Total debt to total Capital Assets*
3. Perkembangan *Long Term Debt to Equity Ratio*

NO	Variabel	2007	2008	2009
1	Total Aktiva	2.081.250	2.874.980	2.255.368
2	Hutang lancar	1.208.381	1.141.434	1.162.542
3	Hutang jangka Panjang	3.452.510	3.093.598	2.785.641
4	Modal Sendiri	2.257.359	2.537.928	3.314.890

Sumber: Data sekunder yang diolah.