

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1. Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan berupa penelitian deskriptif komparatif, yaitu dengan meneliti laporan keuangan pertahun dengan menggunakan analisis rasio keuangan pada laporan keuangan lalu dibandingkan dengan laporan keuangan lainnya sehingga dapat diketahui tingkat kinerja keuangan pada bank.

3.2. Populasi dan Sampel

3.2.1. Populasi

Populasi penelitian ini adalah perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) yaitu sebesar 44 perusahaan.

3.2.2. Sampel

Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini adalah *purposive sampling*. Kriteria-kriteria dalam menentukan sampel yaitu sebagai berikut:

1. Data laporan keuangan perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) sektor keuangan.
2. Data laporan keuangan perusahaan subsektor perbankan.
3. Data laporan keuangan perusahaan merupakan saham LQ 45.

Tabel 3. 1 Pemilihan Sampel

Keterangan	Jumlah
Perusahaan Perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI)	44
Perusahaan Perbankan yang bukan saham LQ 45	(39)
Jumlah perusahaan yang dijadikan sampel	5

Berdasarkan jumlah perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia terdapat 44 perusahaan dan diantara perusahaan tersebut terdapat 39 perusahaan yang bukan saham LQ 45, sehingga pada data hasil sampel yang ditetapkan diperoleh sebanyak 5 perusahaan yang dijadikan sampel penelitian. Berikut ini adalah daftar perusahaan yang menjadi sampel penelitian:

Tabel 3. 2 Daftar Perusahaan Yang Menjadi Sampel Penelitian

No.	Kode Saham	Nama Emiten
1	BBCA	Bank Central Asia Tbk
2	BBNI	Bank Negara Indonesia Tbk
3	BBRI	Bank Rakyat Indonesia Tbk
4	BBTN	Bank Tabungan Negara Tbk
5	BMRI	Bank Mandiri Tbk

Sumber : www.idx.co.id

3.3. Jenis dan Sumber Data

Dalam penelitian ini jenis data yang digunakan adalah data kuantitatif yaitu laporan keuangan tahun 2012-2016.

Sumber data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang berupa dokumen laporan keuangan perbankan dari tahun 2012 sampai 2016 yang diperoleh dari Bursa Efek Indonesia.

3.4. Analisis Data

Analisis rasio keuangan dibagi dalam beberapa kelompok besar. Dalam penelitian ini, rasio dibagi dalam 4 kelompok, yaitu:

a. Rasio Likuiditas

Rasio likuiditas adalah kemampuan suatu perusahaan memenuhi kewajiban jangka pendeknya secara tepat waktu.

Tingkat likuiditas dapat dilihat pada rasio dibawah ini:

Loan to Deposit Ratio (LDR)

$$\text{LDR} = \frac{\text{KREDIT YANG DIBERIKAN}}{\text{DANA YANG DITERIMA}} \times 100\%$$

Rumus 3. 1 *Loan to Deposit Ratio***b. Rasio Solvabilitas**

Rasio solvabilitas merupakan gambaran kemampuan suatu perusahaan dalam memenuhi dan menjaga kemampuannya untuk selalu mampu memenuhi kewajibannya dalam membayar utang secara tepat waktu.

Tingkat solvabilitas dapat dilihat pada rasio dibawah ini:

Capital Adequacy Ratio (CAR)

$$\text{CAR} = \frac{\text{JUMLAH MODAL}}{\text{ATMR}} \times 100\%$$

Rumus 3. 2 *Capital Adequacy Ratio***c. Rasio Aktivitas**

Rasio aktivitas adalah rasio yang menggambarkan sejauh mana suatu perusahaan mempergunakan sumber daya yang dimilikinya guna menunjang aktivitas perusahaan, dimana penggunaan aktivitas ini dilakukan secara maksimal dengan maksud memperoleh hasil yang maksimal.

Tingkat aktivitas dapat dilihat pada rasio dibawah ini:

Perputaran Total Aset (Total Assets Turnover)

$$\text{TATO} = \frac{\text{PENJUALAN}}{\text{TOTAL AKTIVA}} \times 100\%$$

Rumus 3. 3 *Perputaran Total Aset***d. Rasio Profitabilitas**

Rasio profitabilitas merupakan rasio yang mengukur efektivitas manajemen secara keseluruhan yang ditujukan oleh besar kecilnya tingkat keuntungan yang diperoleh dalam hubungannya dengan penjualan maupun investasi.

Tingkat profitabilitas dapat dilihat pada rasio dibawah ini:

1. *Return on Assets (ROA)*

$$ROA = \frac{\text{LABA SEBELUM PAJAK}}{\text{TOTAL AKTIVA}} \times 100\%$$

Rumus 3. 4 *Return On Assets*

2. *Return on Equity (ROE)*

$$ROE = \frac{\text{LABA SETELAH PAJAK}}{\text{MODAL}} \times 100\%$$

Rumus 3. 5 *Return On Equity*

3.5. Lokasi dan Jadwal Penelitian

3.5.1. Lokasi Penelitian

Penelitian ini dilakukan di Bursa Efek Indonesia. Dipilihnya Bursa Efek Indonesia sebagai lokasi penelitian dikarenakan Bursa Efek Indonesia merupakan pasar modal yang memegang peranan penting dalam perekonomian dan memiliki catatan historis yang panjang dan lengkap mengenai perusahaan yang telah *go public*.

3.5.2. Jadwal Penelitian