

BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

A. Pendekatan dan jenis penelitian

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif karena semua data yang digunakan adalah data dalam bentuk angka-angka sehingga dapat dianalisis berdasarkan prosedur statistik (Noor, 2010:38). Jenis Penelitian ini adalah penelitian diskriptif yang berusaha mendeskripsikan suatu gejala, peristiwa, kejadian yang terjadi saat sekarang (Noor, 2010:34). Melalui penelitian deskriptif, peneliti berusaha mendeskripsikan sebuah gambaran yang bertujuan untuk membuat gambaran secara sistematis dan akurat mengenai objek yang diteliti mengenai data-data dalam laporan keuangan Bank pada beberapa tahun tertentu melalui analisa rasio keuangan *CAMELS* yang berguna untuk penelitian kinerja keuangan.

B. Konsep dan Variabel Penelitian

Variabel-variabel yang diteliti dalam penelitian ini sesuai dengan aspek-aspek yang dipersyaratkan dalam pengukuran tingkat kesehatan kinerja keuangan Bank yang dikeluarkan oleh Bank Indonesia.

Variabel Independent merupakan variabel yang mempengaruhi faktor yang lain (Noor, 2010:49), dalam penelitian ini yang termasuk dalam variabel independent adalah Rasio keuangan yang hanya menggunakan 2 faktor dari metode *CAMELS* yang terdiri dari *Earnings* dan *Liquidity*.

1. *Earnings* (Rentabilitas)

Penilaian rentabilitas didasarkan pada PBI No No 9/1/2007

Rasio Earning meliputi :

a. NOM (Net Operational Margin)

Rasio ini mempunyai tujuan untuk mengetahui kemampuan aktiva produktif dalam menghasilkan laba.

$$NOM = \frac{(PO - DBH) - BO}{Rata - rata AP}$$

- 1) Pendapatan operasional adalah pendapatan operasional setelah distribusi bagi hasil dalam 12 (dua belas) bulan terakhir.
- 2) Biaya operasional adalah beban operasional termasuk kekurangan PPAP (penyisihan penghapusan aktiva produktif) yang wajib dibentuk sesuai dengan ketentuan dalam 12 (dua belas) bulan terakhir.
- 3) Perhitungan rata-rata aktiva produktif merupakan rata-rata aktiva produktif 12 (dua belas) bulan terakhir.
- 4) Aktiva Produktif adalah penyediaan dana Bank untuk memperoleh penghasilan, dalam bentuk kredit, surat berharga, penempatan dana antar bank, tagihan akseptasi, tagihan atas surat berharga yang dibeli dengan janji dijual kembali, tagihan derivatif, penyertaan, transaksi rekening administratif serta bentuk penyediaan dana lainnya yang dapat dipersamakan dengan itu (PBI No 7/2/PBI/2005)
- 5) Rasio dihitung per posisi tanggal penilaian

Tabel 3.1
Kriteria penilaian peringkat:

Peringkat	Matriks
1	NOM > 3%
2	2% < NOM ≤ 3%
3	1,5% < NOM ≤ 2%
4	1% < NOM ≤ 1,5%
5	NOM ≤ 1%

(Sumber : SEBI No 9/24/DPbs dan PBI No 9/1/PBI/2007)

b. ROA (Return Of Asset)

Rasio ini bertujuan untuk Mengukur keberhasilan manajemen dalam menghasilkan laba.Semakin kecil rasio ini mengindikasikan kurangnya kemampuan manajemen Bank dalam hal mengelola aktiva untuk meningkatkan pendapatan dan atau menekan biaya.

$$ROA = \frac{\text{Laba Sebelum Pajak}}{\text{Rata - rata TA}}$$

Table 3.2
Kriteria penilaian peringkat:

Peringkat	Matriks
1	ROA > 1,5%
2	1,25% < ROA ≤ 1,5%
3	0,5% < ROA ≤ 1,25%
4	0% < ROA ≤ 0,5%
5	ROA ≤ 0%

(Sesuai dengan SEBI No 9/24/DPbs dan PBI No 9/1/PBI/2007)

c. REO (Rasio Efisiensi kegiatan Operasional)

Rasio ini bertujuan untuk Mengukur efisiensi kegiatan operasional Bank Syariah.

$$REO = \frac{BO}{PO}$$

- 1) Data biaya operasional yang digunakan adalah beban operasional termasuk kekurangan PPAP.
- 2) Data pendapatan operasional yang digunakan adalah data pendapatan operasional setelah distribusi bagi hasil.
- 3) Rasio dihitung per posisi tanggal penilaian

Table 3.3
Kriteria penilaian peringkat:

Peringkat	Matriks
1	$REO \leq 83\%$
2	$83\% < REO \leq 85\%$
3	$85\% < REO \leq 87\%$
4	$87\% < REO \leq 89\%$
5	$REO > 89\%$

(Sumber : SEBI No 9/24/DPbs dan PBI No 9/1/PBI/2007)

Table 3.4

Matriks kriteria penetapan peringkat faktor rentabilitas

Peringkat	Matriks
1	Sangat tinggi

2	Tinggi
3	Cukup tinggi
4	Rendah
5	Sangat rendah

2. *Liquidity* (Likuiditas)

Penilaian likuiditas didasarkan pada PBI No 6/10/PBI/2004 Rasio likuiditas menggunakan Rasio FDR (Financing to Deposito Ratio)

Perhitungan likuiditas menggunakan Rasion FDR dalam Bank syariah yaitu (Kasmir, 2008:274) :

$$\text{FDR} : \frac{\text{Total Pembiayaan}}{\text{DPK dan Ekuitas}}$$

Table 3.5
Predikat Rasio LDR dan FDR

Peringkat	Matriks
1	$\leq 94,755\%$
2	$94,755 - \leq 98,75\%$

3	98,75 - ≤ 102,25%
4	> 102,5%

Table 3.6

Matriks kriteria penetapan peringkat faktor Likuiditas

Peringkat	Matriks
1	Sehat
2	Cukup Sehat
3	Kurang Sehat
4	Tidak sehat

(Sumber: SE BI No. 6/23/DPNP tahun 2004)

Variabel Dependent merupakan variabel yang di pengaruhi oleh faktor lain (Noor, 2010:49). Kinerja Keuangan sebelum dan sesudah *Spin Off* pada BankSyariah sebagai objek penelitan variabel dependent.

C. Populasi dan Sampel

Populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas objek atau subjek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang

ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya (Sugiyono, 2012:117). Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah data laporan keuangan Unit Usaha Syariah dan Bank Umum Syariah di Indonesia hingga Desember 2013. Sedangkan sampel merupakan bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tersebut (Sugiyono, 2012:118). Sampel dalam penelitian ini adalah laporan keuangan tahunan Bank Syariah sebelum dan sesudah *Spin Off* dari tahun 2006-2013. Data ini dianggap cukup untuk mengukur tingkat kesehatan kinerja keuangan perbankan.

D. Teknik Pengambilan Sampel

Teknik pengambilan Sampel yang digunakan pada penelitian ini adalah Purposive sampling yang berarti dalam penelitian ini peneliti lebih mengutamakan tujuan penelitian daripada sifat populasi dalam menentukan sampel penelitian (Burhan, 2009 :115). Adapun yang menjadi purposive sampling dalam penelitian ini adalah

- a. Unit Usaha Syariah yang sudah melakukan *Spin Off* menjadi Bank Umum Syariah.
- b. Unit Usaha Syariah dan Bank Umum Syariah tersebut mengeluarkan laporan keuangan selama periode penelitian.

E. Teknik Pengumpulan Data

Di dalam proses penelitian ini data yang digunakan adalah data sekunder yang didapat dari beberapa sumber seperti buku, jurnal, dan lain-lain. Untuk memperoleh informasi dan data yang akan diolah dalam penelitian ini, maka penulis melakukan pengumpulan data yaitu :

a. Penelitian Kepustakaan (Library Research),

Dalam memperoleh landasan yang kuat serta konsep yang kuat dalam mencari jalan keluar untuk memecahkan permasalahan ini, maka penulis melakukan penelitian kepustakaan dengan membaca serta mengambil beberapa literature berupa buku, skripsi serta jurnal yang ada hubungannya dengan topik penelitian tersebut.

b. Non Participant Observation

Metode ini merupakan metode yang dilakukan hanya untuk para peneliti yang dalam penelitiannya tidak terlibat secara langsung namun hanya sebagai pengamat independent (Sugiyono, 2012:204). Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang merupakan laporan keuangan Bank Syariah dari tahun 2006-2013 sebelum dan sesudah *Spin Off*. Dimana data yang digunakan bersumber dari laporan keuangan

Bank yang diperoleh langsung dari website resmi Bank Indonesia yang kemudian data tersebut diolah terlebih dahulu.

F. Teknik Analisis Data

Proses analisis data yang dilakukan dalam penelitian ini ada beberapa tahapan , yaitu :

a. Menghitung Rasio Earning dan likuiditas

- 1) NOM (Net Operational Margin)

$$NOM = \frac{(PO - DBH) - BO}{Rata - rata AP}$$

- 2) ROA (Return Of Asset)

$$ROA = \frac{Laba\ Sebelum\ Pajak}{Rata - rata\ TA}$$

- 3) REO (Rasio Efisiensi kegiatan Operasional)

$$REO = \frac{BO}{PO}$$

(Sumber : *SEBI No 9/24/DPbs dan PBI No 9/1/PBI/2007*)

- 4) FDR (Financing to Deposito Ratio)

$$FDR : \frac{Total\ Pembiayaan}{DPK\ dan\ Ekuitas}$$

(Sumber: SE BI No. 6/23/DPNP tahun 2004)

b. Statistik Deskriptif

Menurut (Sugiyono, 2012:147) Statistik deskriptif merupakan statistik yang di gunakan untuk menganalisis data dengan cara mendiskripsikan atau menggambarkan data yang telah terkumpul sebagaimana adanya tanpa bermaksud membuat kesimpulan yang berlaku untuk umum atau generalisasi. Statistik deskriptif memberikan gambaran atau deskripsi sekelompok data yang dilihat dari nilai rata-rata (mean), nilai tengah (median), nilai sering muncul (modus), nilai simpangan baku (Std. Deviasi), nilai kuadrat Std. deviasi (Variance), dan Nilai kesalahan (S.E. Mean).

Peneitian ini setelah mendiskripsikan data yang telah di olah maka selanjutnya peneliti ingin membandingkan kinerja keuangan Bank Syariah sebelum dan sesudah *Spin Off* dari apa yang sudah di diskripsikan pada penelitian ini.