

## BAB III

### METODE PENELITIAN

#### 3.1 Jenis Penelitian

Penelitian ini menggunakan metode deskriptif. Menurut Nazir (2005:11), “Metode deskriptif yaitu suatu metode dalam meneliti status kelompok manusia, suatu objek, suatu set kondisi, suatu sistem pemikiran ataupun suatu kelas peristiwa pada masa sekarang. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif dengan jenis penelitian kuantitatif. Menurut Hasan (2002:98) “Analisis kuantitatif adalah analisis yang menggunakan model-model yang disajikan dalam bentuk angka-angka yang kemudian dijelaskan dan diinterprestasikan dalam suatu uraian”.

#### 3.2 Populasi dan Sampel

Menurut Morrisan (2012:19) populasi adalah sebagai suatu kumpulan subjek, variabel, konsep, atau fenomena. Populasi pada penelitian ini adalah seluruh Bank Pembangunan Daerah yang terdaftar di BEI. Sampel adalah bagian dari populasi yang mempunyai ciri-ciri atau keadaan tertentu yang akan diteliti (Ridwan, 2007:57). Pada penelitian ini, sampel yang akan digunakan adalah seluruh populasi dari Bank Pembangunan Daerah yang terdaftar di BEI.

Penelitian ini dilakukan pada 6 bank yang terdiri dari tiga bank listed seperti bank daerah BPD terbesar seperti Bank Pembangunan Daerah Jawa Timur (Bank JATIM), Bank Pembangunan Daerah Banten (BEKS), dan Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat (Bank BJB), dan bank nonlisted seperti bank pembangunan

daerah Jawa Tengah (Bank Jateng), bank Pembangunan Daerah Yogyakarta, dan Bank DKI.

### 3.3 Definisi Operasional

#### 1. BPD (Bank Pembangunan Daerah)

Bank Pembangunan Daerah didirikan dengan maksud khusus untuk menyediakan pembiayaan bagi pelaksanaan usaha-usaha pembangunan daerah dalam rangka Pembangunan Nasional Semesta Berencana (UU No 13 tahun 1962). BPD terdiri dari dua bagian yaitu bank listed dan nonlisted.

#### 2. Metode RGEC

RGEC merupakan penilaian Tingkat Kesehatan Bank secara individual dengan menggunakan pendekatan risiko (*Risk-based Bank Rating*) dengan cakupan penilaian terhadap faktor-faktor, yaitu:

- a. Risk Profil
- b. Good Corporate Governance
- c. Earning
- d. Capital

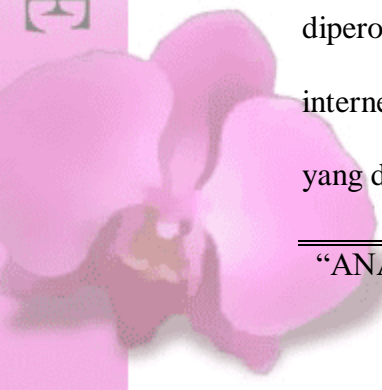
### 3.4 Metode Pengumpulan Data

Pada penelitian ini, peneliti mengumpulkan data sekunder yang berupa dokumentasi atau bukti-bukti pencatatan laporan keuangan perusahaan yang dapat diperoleh melalui data historis Bank Pembangunan Daerah yang diterbitkan oleh internet atau situs tertentu yang telah diaudit selama 5 periode 2012-2016. Metode yang dilakukan untuk mendapatkan data yang diinginkan dengan membuka *website*

---

“ANALISIS TINGKAT KESEHATAN BANK BPD (BANK PEMBANGUNAN DAERAH) LISTED DAN NON LISTED DENGAN MENGGUNAKAN METODE RGEC (Periode 2014-2016)”

Author: Kuncoro Dendy Anggadiraja NPK: K.2013.1.32128



dari objek yang akan diteliti, sehingga dapat diperoleh laporan keuangan, gambaran umum Bank Pembangunan Daerah serta perkembangannya yang kemudian digunakan dalam penelitian. Situs yang digunakan adalah [www.idx.co.id](http://www.idx.co.id) dan [www.bi.go.id](http://www.bi.go.id) untuk mengetahui perusahaan perbankan khususnya Bank Pembangunan Daerah yang terdaftar di [www.idx.co.id](http://www.idx.co.id) dan [www.bi.go.id](http://www.bi.go.id).

Selain itu, dilakukan juga studi pustaka yaitu pengumpulan data dengan cara mempelajari dan memahami buku-buku dan jurnal-jurnal yang mempunyai hubungan dengan analisis kesehatan bank dengan metode RGEC (*Risk profile, Good Corporate Governance, Earning, Capital*) seperti dari literatur, jurnal-jurnal, dan hasil penelitian yang diperoleh dari berbagai sumber, baik dari perpustakaan maupun sumber lain.

### 3.5 Analisis Data

Untuk menganalisis kesehatan pada Bank Pembangunan Daerah, peneliti akan menggunakan metode RGEC (*Risk profile, Good Corporate Governance, Earning, Capital*) dengan tahapan sebagai berikut:

#### 1. Analisis *Risk Profile*

Pada analisis ini peneliti melakukan penelitian terhadap resiko kredit dengan menggunakan rasio NPL (*Non Performing Loan*) dan resiko likuiditas dengan menggunakan rasio LDR (*Loan Deposit Ratio*). Dimana kedua rasio tersebut dapat dihitung dengan rumus:

$$\text{NPL} = \frac{\text{Kredit Bermasalah}}{\text{Total Kredit}} \times 100\%$$

$$\text{LDR} = \frac{\text{Total Kredit}}{\text{Dana Pihak Ketiga}} \times 100\%$$

## 2. Analisis *Good Corporate Governance* (GCG)

Sesuai dengan SE BI No. 15/15/DPNP/2013 tentang pelaksanaan GCG dilakukan dengan sistem *self assessment* (penilaian sendiri). Faktor penilaiannya meliputi.

- 1) Pelaksanaan Tugas Dan Tanggung Jawab Dewan Komisaris
- 2) Pelaksanaan Tugas Dan Tanggung Jawab Direksi
- 3) Kelengkapan Dan Pelaksanaan Tugas Komite
- 4) Penanganan Benturan Kepentingan
- 5) Penerapan Fungsi Kepatuhan Bank
- 6) Penerapan Fungsi Audit Intern
- 7) Penerapan Fungsi Audit Ekstern
- 8) Penerapan Fungsi Manajemen Resiko Dan Pengendalian Intern
- 9) Penyediaan Dana Kepada Pihak Terkait (*Related Party*) Dan Debitur Besar (*Large Exposures*).
- 10) Transparansi Kondisi Keuangan Dan Non Keuangan Bank, Laporan pelaksanaan GCG dan laporan Internal
- 11) Rencana Strategis Bank

Pada penelitian ini, peneliti tidak melakukan perhitungan langsung pada faktor GCG dikarenakan keterbatasan data yang dipublikasikan oleh bank sehingga peneliti menilai faktor GCG dengan cara melihat hasil *self assessment* yang telah dipublikasikan oleh bank.

## 3. Analisis *Earning* (Rentabilitas)

---

“ANALISIS TINGKAT KESEHATAN BANK BPD (BANK PEMBANGUNAN DAERAH) LISTED DAN NON LISTED DENGAN MENGGUNAKAN METODE RGEC (Periode 2014-2016)”

Author: Kuncoro Dendy Anggadiraja NPK: K.2013.1.32128

Pada analisis ini peneliti menggunakan rasio *Return On Asset* (ROA) dan *Net Interest Margin* (NIM) dengan rumus:

$$\text{ROA} = \frac{\text{Laba Sebelum Pajak}}{\text{Total Asset}} \times 100\%$$

$$\text{NIM} = \frac{\text{Pendapatan Bunga Bersih}}{\text{Rata – rata Aktiva Produktif}} \times 100\%$$

#### 4. Analisis *Capital* (Permodalan)

Analisis ini menggunakan *CAR* (*Capital Adequacy Ratio*) yang merupakan perbandingan jumlah modal dengan jumlah Aktiva Tertimbang Menurut Resiko (ATMR) dengan rumus:

$$\text{CAR} = \frac{\text{Modal}}{\text{Aktiva Tertimbang Menurut Resiko}} \times 100\%$$

