# Ida Bagus Brahmananda<sup>1</sup> I.D.G. Dharma Suputra<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Udayana (Unud), Bali, Indonesia e-mail: <a href="mailto:gusbrahmananda@gmail.com/telp:+6282146564949">gmail.com/telp:+6282146564949</a>

<sup>2</sup>Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Udayana (Unud), Bali, Indonesia

### **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk membandingkan tingkat kesehatan PT. Bank BPD Bali dengan menggunakan metode CAMELS dan RGEC. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan pendekatan kuantitatif. Objek dalam penelitian ini adalah laporan keuangan PT. Bank BPD Bali periode 2012-2014. Teknik pengumpulan data penelitian dilakukan dengan cara mengunduh laporan keuangan dari situs resmi PT. Bank Pembangunan Daerah Bali. Teknik analisis yang digunakan adalah metode deskriptif komperatif dengan menentukan tingkat kesehatan suatu bank yang akan di golongkan menjadi tingkat kesehatan bank. Hasil penelitian menyatakan bahwa tingkat Kesehatan PT. Bank BPD Bali dengan menggunakan metode CAMELS dan RGEC, menunjukkan predikat tingkat kesehatan bank sesuai dengan standar yang telat ditetapkan oleh Bank Indonesia, rata-rata PT. Bank BPD Bali memperoleh predikat sangat sehat pada periode 2012-2014.

Kata kunci: CAMELS, RGEC

# **ABSTRACT**

This study aimed to compare the health level of PT. Bank BPD Bali using CAMELS method and RGEC. This research is descriptive with quantitative approach. The object of this research is financial statements. Regional Development Bank Bali 2012-2014. Data collection techniques of research done by downloading the financial statements of the official website of PT. Regional Development Bank Bali. The analysis technique used is descriptive comparative method to determine the soundness of a bank to be classified into the health of banks. The study states that the level of Health PT. Bank BPD Bali using CAMELS method and RGEC, shows the title of the bank in accordance with the standards set by Bank Indonesia late, the average PT. Bank BPD Bali predicate very healthy in 2012-2014.

Keywords: CAMELS, RGEC

#### **PENDAHULUAN**

Menurut Hayati et All (2009) dan Yulia Wilhelmina Kaligis (2013), perbankan merupakan lembaga keuangan yang sangat penting peranannya dalam kegiatan perekonomian suatu negara, karena melalui kegiatan perkreditan dan berbagai jasa yang diberikan oleh bank maka dapat melayani berbagai kebutuhan pada berbagai sektor ekonomi dan perdagangan. Bank sebagai lembaga keuangan dengan usaha utamanya memberikan jasa dibidang perbankan. Produk jasa bank umunya yaitu

tabungan, giro, deposito dan kredit. Peran strategis bank tersebut yang mampu menghimpun dan menyalurkan dana kepada masyarakat secara efektif dan efisien, sehingga mampu meningkatkan taraf hidup masyarakat (Jha an Hui, 2012). Peran perbankan dalam menghimpun dana masyarakat diperlukan suatu kondisi perbankan yang sehat serta tersedianya produk jasa perbankan yang menarik minat masyarakat. Bank yang sehat, baik secara individual maupun secara keseluruhan sebagai sesuatu sistem, merupakan kebutuhan suatu perekonomian yang ingin tumbuh dan berkembang dengan baik (Rajan, 1995). Mernurut Albertazzi (2007) tingkat kesehatan suatu lembaga perbankan dapat di artikan sebagai penilaian atas kemampuan lembaga perbankan tersebut dalam melakukan kegiatan operasional perbankan secara normal.

Kepercayaan masyarakat dapat di bangun dengan cara transparansi dari lembaga perbankan tersebut baik dari segi laporan keuangan dan keadaan kesehatan bank yang di publikasikan. Struktur keuangan yang efektif merupakan faktor penting dalam menentukan potensi pertumbuhan, kepastian pendapatan dan kekuatan keuangan secara keseluruhan (Sarker,2013). Lembaga perbankan Indonesia sempat merasakan kehilangan kepercayaan masyarakat terhadap bank. Masyarakat merasa ragu untuk menyimpankan uang mereka di bank dan menarik uang mereka yang telah mereka simpan di bank. Situasi tersebut terjadi pada saat Indonesia mengalami krisis moneter yang terjadi pada tahun 1998. Krisis moneter ini terjadi pada pertengahan tahun 1997, kesulitan likuiditas yang di alami lembaga perbankan akibat merosotnya nilai tukar rupiah terhadap nilai tukar dolar Amerika Serikat merupakan pemicu krisis yang di alami pada saat itu. Sebagai

gambaran dengan terganggunya fungsi intermediasi perbankan setelah terjadinya

krisis perbankan di Indonesia, telah mengakibatkan melambatnya kegiatan

investasi dan pertumbuhan ekonomi.

Melemahnya nilai tukar rupiah tersebut menyebabkan perbankan

Indonesia sulit untuk menjalankan kewajiban mereka sebagai lembaga keuangan

negara. Keadaan perbankan yang semakin tidak sehat menyebabkan situasi yang

di alami perbankan semakin buruk. Krisis perbankan berkaitan erat dengan sistem

ekonomi makro, kebijakan moneter pemerintah, kebijakan fiskal, sistem

pemerintahan, aspek hukum politik, sosial, dan sebagainya (Viviane, 2008).

Menurut Venny Dwi Lestari (2009), Sebagai lembaga kepercayaan, bank tidak

hanya dibutuhkan atau bermanfaat bagi individu dan masyarakat secara

keseluruhan, tetapi juga sangat berperan dalam pertumbuhan dan perkembangan

ekonomi suatu negara. Masyarakat yang mempercayakan dananya, dapat saja

menarik dana yang dimilikinya setiap saat dan lembaga perbankan harus sanggup

mengembalikan dana yang di pakainya jika ingin tetap di percaya oleh

nasabahnya (Albertazzi, 2007). Dalam proses intermediasi, dana yang dikerahkan

oleh suatu bank selanjutnya akan disalurkan dan diinvestasikan ke sektor-sektor

ekonomi yang produktif. Kegiatan bank ini tentu saja akan meningkatkan

investasi, produksi, serta konsumsi barang dan jasa yang berarti akan

meningkatkan kegiatan ekonomi suatu negara. Sementara itu, perbankan juga

sangat berperan dalam pelaksanaan kebijakan moneter. Efektivitas kebijakan

moneter akan sangat dipengaruhi oleh kesehatan dan stabilitas sektor perbankan.

53

Menurut Sumani (2013), salah satu penilaian kinerja yang dapat di lakukan adalah dengan menilai kinerja keuangan untuk mengetahui tingkat kesehatan bank. Kesehatan suatu bank tercermin dalam laporan keuangan yang dikeluarkan bank tersebut, penilaian kesehatan perbankan di lakukan setiap periode. Bank yang sebelumnya sudah mendapatkan penilaian sehat dapat juga dinilai apakah ada peningkatan atau sebaliknya bank tersebut mengalami penurunan kesehatannya. Menurut Melissa (2012:44) Tingkat kesehatan bank adalah kemampuan suatu bank untuk melakukan kegiatan operasional perbankan secara normal dan mampu memenuhi semua kewajiban dengan baik dengan caracara yang sesuai dengan peraturan perbankan yang berlaku.

Bank wajib memelihara dan memperbaiki tingkat kesehatannya dengan menerapkan prinsip kehati-hatian dan manajemen risiko dalam melaksanakan kegiatan usahanya termasuk melakukan penilaian sendiri (*self assessment*) secara berkala terhadap tingkat kesehatannya dan mengambil langkah-langkah perbaikan secara efektif. Di lain pihak, Bank Indonesia mengevaluasi, menilai tingkat kesehatan bank, dan melakukan tindakan pengawasan yang diperlukan dalam rangka menjaga stabilitas sistem keuangan. Menurut Bayu (2012), Untuk menilai kesehatan suatu perbankan dapat dilihat dari berbagai segi. Penilaian ini bertujuan untuk menentukan apakah bank tersebut dalam katagori yang sehat, cukup sehat, kurang sehat, atau tidak sehat. Pengukuran kinerja atau tingkat kesehatan suatu bank dianggap penting untuk mengevaluasi pencapaian tujuan dari bank tersebut, membangun strategi pengembangan serta membuat keputusan investasi (Teker *of all*, 2011).

Sejalan dengan perkembangan di atas, Bank Indonesia menyempurnakan metode penilaian tingkat kesehatan bank umum. Berdasarkan Undang-undang tahun 1998 tentang perubahan atas UU No. 7 tahun 1992 tentang perbankan. Pembinaan dan pengawasan bank dilakukan oleh Bank Indonesia (BI). UU tersebut lebih lanjut menetapkan bahwa, bank wajib memelihara tingkat kesehatan bank sesuai dengan ketentuan. Bank wajib menyampaikan kepada BI segala keterangan dan penjelasan mengenai usahanya menurut tata cara yang di tetapkan BI. Bank wajib memberikan kesempatan bagi pemeriksaaan buku-buku dan berkas-berkas. Bank Indonesia melakukan terhadap bank, baik secara berkala maupun setiap waktu apabila diperlukan, dan bank wajib menyampaikan

perhitungan laba rugi tabunan dan penjelasannya.

Bank Indonesia, sebagai bentuk perhatian terhadap kesehatan bank telah mengeluarkan kebijakan penilaian tingkat kesehatan bank dengan metode CAMELS berdasarkan PBI No. 6/10/2004 tentang Penilaian Tingkat Kesehatan Bank Umum dengan metode CAMELS yang merupakan penilaian kesehatan bank terhadap 6 faktor yakni Capital, Asset, Management, Earning, Liquidity dan Sensitivity To Market Risk. Kebijakan penilaian tingkat kesehatan bank kembali di perbaharui oleh Bank Indonesia pada tanggal 25 Oktober 2011 dengan mengeluarkan Bank Indonesia No.13/PBI/2011. Peraturan baru ini merupakan penyempurnaan dari metode CAMELS yang sebelumnya di pergunakan. Bank diwajibkan untuk melakukan penilaian sendiri Tingkat Kesehatan Bank dengan menggunakan pendekatan berdasarkan Risk-Based Bank Rating (RBBR) baik secara individual maupun secara konsolidasi.

Penilaian tingkat kesehatan bank dengan metode CAMELS mencakup faktor-faktor Permodalan (*Capital*), Kualitas asset (*Asset*), Manajemen (*Management*), Rentabilitas (*Earning*), Likuiditas (*Liquidity*), dan Penilaian terhadap risiko pasar (*Sensitivity to Market Risk*). Penilaian terhadap faktor-faktor ini dilakukan secara kuantitatif dengan memperhatikan unsur *judgement* yang didasarkan atas materialitas dan signifikansi dari faktor-faktor penilaian serta faktor-faktor lainnya. Metode CAMELS merupakan pengembangan pengujian kesehatan bank dari metode CAMEL, perbedaan kedua metode tersebut adalah adanya penilaian sensitivitas terhadap risiko pasar didalam metode CAMELS.

Risk-Based Bank Rating (RBBR) merupakan risiko yang terdiri dari 4 faktor penilaian meliputi faktor-faktor sebagai berikut: Profile Risiko (Risk Profile), GCG (Good Corporate Governance), Rentabilitas (Earning), dan Permodalan (Capital) yang di singkat RGEC untuk menghasilkan peringkat komposit tingkat kesehatan bank. Di dalam metode ini bank wajib melakukan penilaian sendiri atas tingkat kesehatan bank sebagaimana yang telah di atur dalam peraturan Bank Indonesia. Penilaian ini dilakukan setiap triwulan yaitu pada bulan Maret, Juni, September, dan Desember.

RGEC merupakan pengembangan dari metode terdahulu yaitu CAMELS. Dalam metode RGEC terdapat risiko intern dan penerapan kualitas manajemen risiko dalam operasional bank yang dilakukan terhadap 8 faktor yaitu: risiko kredit, risiko pasar, risiko likuiditas, risiko reputasi. Manajemen dalam metode CAMELS diubah menjadi *Good Coorporate Gavernance* (GCG). Dalam penelitian ini, tidak mengalisis semua faktor dalam metode CAMELS dan RGEC.

Untuk metode CAMELS yang di pergunakan yaitu faktor, modal (capital), aktiva

(asset), rentabilitas (earning), dan likuiditas (liquidity). Sedangkan dalam metode

RGEC yang digunakan dalam penelitian ini ialah faktor, risiko profil (risk profle),

rentabilitas (earning), dan modal (capital). Beberapa faktor seperti, manajemen,

penilaian sensitivias terhadap risiko pasar, dan Good Coorporate Governance

tidak dianalisis karna keterbatasan kompetensi.

Penelitian ini menggunakan dua metode yaitu CAMELS dan RGEC dalam

menilai kesehatan bank. Bank yang akan digunakan sebagai objek dalam

penelitian ini ialah bank yang sedang tumbuh di Provinsi Bali yakni PT. Bank

Pembangunan Daerah (BPD). Menurut Ita (2012), Di antara berbagai bank yang

ada saat ini di Bali, PT BPD Bali merupakan salah satu bank yang telah

memegang peranan penting terhadap kemajuan daerah ini sejak mulai

didirikannya. PT. Bank Pembangunan Daerah Bali merupakan salah satu bank

lokal berstatus bank umum dengan aktivitas nasional maupun internasional. Bank

yang memiliki peran dalam penumbuhan perekonomian daerah bali ini telah

memberikan produk dan layanan jasa perbankan sejak 5 Juni 1962. Untuk

mempermudah nasabah dalam menikmati pelayanan jasa perbankan, PT. Bank

Pembangunan Daerah Bali memiliki jaringan yang luas dan menjalin kerjasama

maupun kemitraan dengan berbagai lembaga keuangan lainnya baik nasional

maupun internasional. Setiap tahun PT. Bank Pembangunan Daerah Bali

melakukan penilaian tingkat kesehatan bank yang bertujuan untuk menilai tingkat

kesehatan bank yang bertujuan menilai kinerja bank dalam satu periode. Tingkat

kesehatan bank dapat menunjukkan kinerja dari PT. Bank Pembangunan Daerah

57

Bali yang pada nantinya dapat memberikan dampak bagi kepercayaan masyarakat, keberhasilan melaksanakan tugas dalam lembaga keuangan yang bermutu baik dapat dilihat dari bagaimana tingkat kesehatan bank tersebut.

Berdasarkan latar belakang diatas, maka rumusan masalah dalam penelitian ini adalah (1) bagaimanakah tingkat kesehatan bank PT. Bank Pembangunan Daerah Bali jika dinilai dengan menggunakan pendekatan metode CAMELS pada periode tahun 2012-2014?; (2) bagaimanakah tingkat kesehatan bank PT. Bank Pembangunan Daerah Bali jika dinilai dengan menggunakan pendekatan metode RGEC pada periode tahun 2012-2014?; dan (3) bagaimanakah tingkat kesehatan Bank PT. Bank Pembangunan Daerah Bali jika dinilai dengan menggunakan pendekatan metode CAMELS dan RGEC pada periode tahun 2012-2014?

Berdasarkan rumusan masalah diatas, maka tujuan dalam penelitian ini adalah (1) untuk mengetahui penilaian tingkat kesehatan bank pada PT. Bank Pembangunan Daerah Bali jika di nilai berdasarkan metode CAMELS pada periode tahun 2012-2014; (2) untuk mengetahui penilaian tingkat kesehatan bank pada PT. Bank Pembangunan Daerah Bali jika di nilai berdasarkan metode RGEC pada periode tahun 2012-2014; dan (3) untuk mengetahui penilaian tingkat kesehatan bank pada PT. Bank Pembangunan Daerah Bali jika di nilai berdasarkan metode CAMELS dan RGEC pada periode tahun 2012-2014;

Bank merupakan perusahaan industri jasa, karena aktifitas produknya hanya memberikan pelayanan jasa kepada masyarakat. Menurut Undang-Undang No. 10 tahun 2008 tentang perbankan, "Bank adalah badan usaha yang menghimpun dana dari masyarakat dalam bentuk simpanan dan menyalurkannya

kepada masyarakat dalam bentuk kredit, dan atau bentuk-bentuk lainnya dalam

rangka meningkatkan taraf hidup rakyat banyak. Ikatan Akuntan Indonesia dalam

Standar Akuntasi Keuangan No. 31 (2007) menyatakan bahwa : "Bank adalah

badan usaha yang menghimpun dana dari masyarakat dan dalam bentuk kredit

dan/atau bentuk lainnya dalam rangka meningkatkan taraf hidup rakyat banyak."

Berdasarkan uraian tentang definisi bank dapat diambil kesimpulan bahwa bank

ialah suatu badan hukum yang kegiatannya menghimpun dana masyarakat dan

menyalurkannya kepada masyarakat yang membutuhkan dana.

Bank umumnya sebagai lembaga intermediasi keuangan memberikan jasa-

jasa keuangan baik unit surplus maupun unit defisit melaksanakan fungsi dasar

(Oktafrida, 2010:17) diantaranya menyediakan mekanisme dan alat pembayaran

yang lebih efisien dalam kegiatan ekonomi, menciptakan uang, menerbitkan surat,

membeli, menjual atau menjamin atas resiko sendiri maupun untuk kepentingan

dana nasabah, memindahkan uang baik untuk kepentingan sendiri maupun

kepentingan nasabah, menerima pembayaran dana tagihan atas surat berharga dan

melakukan perhitungan dengan atau antara pihak ketiga, melakukan kegiatan

penitipan dana untuk kepentingan pihak lain berdasarkan surat kontrak,

melakukan penempatan dana dan menambahkan kepada nasabah lainnya dalam

bentuk surat berharga yang tidak tercatat di bursa efek, melakukan kegiatan pajak

piutang, kartu kredit dan kegiatan wali amanat, menyediakan pembiayaan dengan

prinsip bagi hasil dan kegiatan lain yang lazim dilakukan oleh bank sepanjang

tidak bertentangan dengan undang-undang.

59

Sebagai lembaga kepercayaan, bank harus selalu menjaga likuiditasnya sehingga mampu memernuhi kewajiban yang harus segera dibayar (Papadogonas, 2005). Bank selalu dihadapkan pada dilemma antara pemeliaharaan likuiditas atau peningkatan earning power (Budisantoso, 2014). Kedua hal ini berlawanan dalam mengelola dana perbankan. Yang artinya jika menginginkan likuiditas tinggi maka earning atau rentabilitas rendah dan sebaliknya. Bank sebagai lembaga kepercayaan mempunyai kedudukan yang strategis untuk pembangunan nasional. Bank wajib memelihara dan memperbaiki tingkat kesehatannya dengan menerapkan prinsip kehati-hatian dan manajemen risiko dalam melaksanakan kegiatan usahanya termasuk melakukan penilaian sendiri (self assessment) secara berkala terhadap tingkat kesehatannya dan mengambil langkah-langkah perbaikan secara efektif. Komponen penilaian bank yang lama tertuang dalam Peraturan Bank Indonesia nomor 6/10//PBI/2004 tanggal 12 Aprli 2004 serta ketentuan pelaksanaannya sesuai Surat Edaran Bank Indonesia: 6/23/DPNP tanggal 31 Mei 2004, penilaian tingkat kesehatan bank merupakan penilaian kualitatif atas berbagai aspek yang berpengaruh terhadap kondisi atau kinerja suatu bank melalui penilaian aspek permodalan, kualitas asset, manajemen, rentabilitas, likuiditas dan sesitivitas terhadap resiko pasar. Sistem penilaian tersebut sering disebut dengan CAMELS. Dengan berjalannya waktu terjadi peningkatnya kompleksitas usaha dan profil risiko, penting bagi bank untuk mengidentifikasi permasalahan yang mungkin dapat timbul dari operasional bank. Bagi lembaga perbankan, penting bagi bank untuk mengetahui hasil penilaian kondisi bank tersebut, yang akan digunakan sebagai wujud sarana dalam

menetapkan kebijakan strategi usaha di waktu yang akan datang. Sedangkan bagi Bank Indonesia hasil penilaian tersebut dapat digunakan sebagai sarana untuk menetapkan dan implementasi strategi pengawasan bank oleh Bank Indonesia.

Tabel 1. Nilai Kredit Penggolongan Tingkat Kesehatan Bank

Penggolongan penilaian tingkat kesehatan bank dapat dilihat pada Tabel 1.

Nilai Kredit	Predikat
81-100	Sehat
66-<81	Cukup Sehat
51-<66	Kurang Sehat
0<51	Tidak Sehat

Sumber: Santi Budi Utami (2014)

Berdasarkan Tabel 1, penggolongan tingkat kesehatan bank di bagi dalam empat katagori yaitu : sehat, cukup sehat, kurang sehat dan tidak sehat, system pemberian nilai dalam menetapkan tingkat kesehatan bank didasarkan pada "reward system" dengan pemberian nilai kredit antara 0 sampai dengan 100. Menurut Nur Artyka (2014:22), mengartikan bahwa tingkat kesehatan bank merupakan kemampuan suatu bank untuk melakukan kegiatan operasional perbankan secara normal dan mampu memenuhi semua kewajibannya dengan baik dengan cara-cara yang sesuai dengan peraturan perbankan yang berlaku. Penilaian kesehatan perbankan, diharapkan dapat membawa bank dalam kondisi yang mencapai kestabilan kesehatan sehingga tidak melakukan kegiatan yang dapat merugikan masyarakat yang berhubungan dengan dunia perbankan.

Sesuai dengan Peraturan Bank Indonesia nomor 13/1/PBI/2011 tentang penilaian Tingkat Kesehatan Bank Umum, Bank wajib melakukan penilaian tingkat kesehatan bank dengan menggunakan pendekatan berdasarkan risiko (*Risk Based Bank Rating*) atau yang lebih dikenal dengan metode RGEC. Penilaian

tingkat kesehatan bank dilakukan terhadap Bank secara individual maupun konsolidasi. Tahap penilaian bank pada RGEC boleh disebut model penilaian kesehatan bank yang sarat dengan manajemen resiko. Menurut BI dalam PBI tersebut, manajemen bank perlu memperhatikan prinsip-prinsip umum yaitu berorientasi risiko, proporsionalitas, materialitas dan signifikansi, serta komprehensif dan terstruktur sebagai landasan menilai tingkat kesehatan bank. Metode RGEC merupakan penyempurnaan dari metode CAMELS yang sebelumnya telah digunakan.

# **METODE PENELITIAN**

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan pendekatan kualitatif, yaitu dimana dengan cara menganalisis laporan keuangan yang di terbitkan dalam periode tertentu yang kemudian ditabulasikan untuk katagori perusahaan perbankan tersebut apakah bisa dikatakan dalam golongan katagori sangat sehat, sehat, cukup sehat, kurang sehat atau tidak sehat. Penelitian ini dilakukan pada PT. Bank Pembangunan Daerah Bali untuk periode tahun 2012-2014. Alasan memilih lokasi ini karena PT. BPD Bali merupakan bank umum yang sedang gencar membantu membangun pertumbuhan ekonomi daerah Bali. Obyek penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah laporan keuangan Bank Pembangunan Daerah Bali tahun 2012-2014.

Berdasarkan PBI No.6/10/2004 perihal tata cara penilaian tingkat kesehatan bank umum, dalam metode CAMELS, tingkat kesehatan suatu bank dinilai dari 6 faktor yakni *Capital* (permodalan), *Asset* (kualitas asset), *Management* (manajement), *Earning* (rentabilitas), *Liquidity* (likuiditas) dan

Sensitivity to market risk (penilaian terhadap risiko pasar) (Arief, 2013). Akan tetapi, dalam suatu penelitian, faktor management tidak digunakan karena terkait dengan unsur kerahasiaan bank. Oleh sebab itu, dalam penelitian ini, aspek manajemen tidak dilakukan karena adanya keterbatasan yang ada.

Capital digunakan untuk mengukur kemampuan permodalan yang ada untuk kemungkinan kerugian didalam kegiatan perkreditan dan perdagangan surat-surat berharga (Wirnkar, 2007). Rasio yang digunakan dalam perhitungan ini ialah CAR, dengan rumus sebagai berikut:

$$CAR = \frac{M \, odal \, Bank}{Aktiva \, Tertimbang \, Menurut \, Ratio} x \, 100\% \, \dots \tag{1}$$

Asset digunakan untuk mengukur asset bank, rasio yang digunakan ialah rasio NPA. Rasio NPA adalah rasio unuk menunjukan kemampuan manajemen bank dalam mengelola aktiva profuktif bermasalah terhadap total aktiva produktif. Aktiva produktif bermasalah adalah aktiva produktif dengan kualitas kurang lancar, diragukan, dan macet.

$$NPA = \frac{Aktiva Pr oduk Bermasalah}{Aktiva Pr oduk tif} x 100\% ....(2)$$

Earning ialah kemampuan bank dalam menciptakan dan meningkatkan laba serta efisiensi usaha yang telah dicapai. Earning menggunakan 4 rasio, yaitu ROA, ROE, NIM, dan BOPO. ROA digunakan untuk mengukur kemampuan manajemen bank dalam memperoleh keuntungan secara keseluruh. Rumus yang digunakan adalah:

$$ROA = \frac{Laba \text{ sebelum pajak}}{Rata - rata \text{ totalaset}} \times 100\% \dots (3)$$

ROE dimana rasio yang digunakan untuk mengukur kemampuan bank dalam memperoleh laba bersih yang dikaitkan dengan pembayaran deviden.
Rumus yang digunakan adalah:

$$ROE = \frac{Laba \, sebelum \, pajak}{Rata - rata \, total \, aktiva} \, x \, 100\% \, \dots \tag{4}$$

NIM ialah rasio yang menggambarkan tingkat keuntungan (laba) yang diperleh bank dibandingkan dengan pendapatan yang diterma dari kegiatan operasionalnya. Rumus yang digunakan adalah:

$$NIM = \frac{Laba \, Bunga \, Bersih}{Rata - rata \, aset \, produktif} \, x 100\% \, \dots \tag{5}$$

BOPO yaitu rasio yang digunakan untuk mengukur tingkat efisensi dan kemampuan bank dalam melakukan kegiatan operasional. Rumus yang digunakan adalah:

$$BOPO = \frac{Total beban operasional}{Total pendapatan operasional} \times 100\%$$
 (6)

Liquidity adalah rasio kredit terhadap deposit atau simpanan digunakan untuk menilai kemampuan bank dalam membayar kembali penarikan dana yang dilakukan deposan dengan mengandalkan kredit yang diberikan sebagai sumber likuiditasnya. Semakin tinggi rasio FDR maka menunjukkan semakin rendah kemampuan likuiditas bank tersebut. Rasio ini dapat dirumuskan sebagai berikut:

$$FDR = \frac{Jumlah \, kredit \, y \, ang \, diberikan}{Dana \, ketiga} \, x \, 100\% \, \dots \tag{7}$$

Penilaian terhadap faktor sensitivitas terhadap risiko pasar meliputi penlaian terhadap komponen-komponen yaitu kemampuan bank mengcover potensi

kerugian sebagai akibat fluktuasi (adverse movement) suku bunga dan nilai tukar

dan kecukupan penerapan manajemen risiko pasar.

Pada tanggal 25 Oktober 2011, berlaku peraturan Bank Indonesia No.

13/1/PBI/2011 tentang penilaian tingkat kesehatan bank umum dengan

menggunakan metode Risk-Based Bank Rating atau RBBR. Dalam metode ini,

tingkat kesehatan bank dinilai dari 4 faktor penilaian yaitu meliputi Risk Profile

(Profile Risiko), Good Corporate Governance (GCG), Earning (Rentabilitas) dan

Capital (Permodalan), yang disingkat RGEC. Metode ini merupakan

penyempurnaan dari metode CAMELS yang sebelumnya telah digunakan. Akan

tetapi, dalam suatu penelitian, faktor GCG tidak digunakan karena terkait dengan

unsur kerahasiaan bank. Oleh sebab itu, dalam penelitian ini, aspek GCG tidak

dilakukan karena adanya keterbatasan yang ada.

Penilaian terhadap profil risiko dibagi menjadi 8 bagian yaitu: risiko

kredit, risiko pasar, risiko likuiditas, risiko operasional, risiko hukum, risiko

strategik, risiko kepatuhan dan risiko reputasi. Risiko kredit muncul dari

kemungkinan bahwa pinjaman yang diberikan oleh bank, atau obligasi yang

dibeli oleh bank tidak dibayarkan kembali Hughes, 2008). Risiko kredit muncul

dari kemungkinan bahwa pinjaman yang diberikan oleh bank, atau obligasi yang

dibeli oleh bank tidak dibayarkan kembali.Risiko kredit meluas mencakup non-

performance dari suatu counterparty seperti gagal membayar suatu kontrak

derivatif.

65

Tabel 2. Perhitungan dan Tingkat Penilaian Risiko Kredit

	Aspek	Indikator	Range Min (%)	Range Max (%)	
		Low	0	20	
	Rasio asset per akun	Low to moderate	21	40	
	terhadap Total	Moderate	41	60	
	Asset	Moderate to high	61	80	
		High	81	100	
		Low	0	5	
	Rasio kepada	Low to moderate	6	10	
	debitur inti dibandingkan	Moderate	11	20	
	dengan total kredit	Moderate to high	21	30	
Komposisi			High	31	40
dari Aset dan Tingkat			Low	0	20
Konsenstrasi	Rasio kredit per	Low to moderate	21	40	
	sector ekonomi	Moderate	41	60	
	dibandingkan dengan Total Kredit	Moderate to high	61	80	
		High	81	100	
		Low	0	20	
	Rasio kredit per	Low to moderate	21	40	
	katagori portofolio	Moderate	41	60	
	dibandingkan dengan total kredit	Moderate to high	61	80	
	C	High	81	100	

Sumber: Data PT. Bank Pembangunan Daerah Bali 2012

Pada parameter yang dilakukan PT. Bank Pembangunan Daerah Bali, diperoleh standar untuk perhitungan dan penilaian risiko kredit diukur dari Kualitas penyediaan dana dan kecukupan pencadang dan Komposisi dari Aset dan Tingkat Konsenstrasi, yang tamapk seperti pada Tabel 2 dan Tabel 3.

Tabel 3. Perhitungan dan Tingkat Penilaian Risiko Kredit

	Aspek	Indikator	Range Min	Range Max
		Low	0	20
	Rasio Asset dan TRA	Low to moderate	21	40
	Kualitas Rendah	Moderate	41	60
	dibandingkan Total	Moderate to high	61	80
	Asset dan TRA	High	81	100
		Low	0	20
	Aktiva Produktif dan	Low to moderate	21	40
	Tra bermasalah	Moderate	41	60
	dibagi Total Asset	Moderate to high	61	80
	dan TRA	High	81	100
		Low	0	5
	Rasio Anggunan yang	Low to moderate	6	10
	di ambil alih terhadap	Moderate	11	20
	Total Asset	Moderate to high	21	30
		High	31	40
TZ 11.		Low	0	1
Kualitas	Rasio Kredit kualitas	Low to moderate	2	3
penyediaan	rendah terhadap	Moderate	3	4
dana dan kecukupan	Kredit	Moderate to high	4	5
pencadangan		High	5	6
peneadangan		Low	0	1
	Rasio Kredit	Low to moderate	2	3
	bermasalah dibagi	Moderate	3	4
	terhadap Kredit	Moderate to high	4	5
		High	5	6
	Kredit bermasalah	Low	0	1
	dikurangi CKPN	Low to moderate	2	3
	Kredit dibagi total	Moderate	3	4
	kredit dikurangi	Moderate to high	4	5
	CKPN Kredit bermasalah	High	5	6
		Low	0	5
	Rasio CKPN atas	Low to moderate	6	10
	Kredit terhadap Total	Moderate	11	20
	Kredit	Moderate to high	21	30
		High	31	40

Sumber: Data PT. Bank Pembangunan Daearah Bali 2012

Risiko likuiditas adalah risiko dimana bank tidak dapat memenuhi kewajibannya yang telah jatuh tempo dengan harta likuid yang dimiliki bank tersebut. Semakin tinggi rasio likuiditas maka semakin rendah bank mengalami kemungkinan kerugian dan secara otomatis laba akan semakin meningkat. Pada parameter yang dilakukan PT. Bank Pembangunan Daerah Bali diperoleh standar

untuk perhitungan dan penilaian tingkat risiko likuiditas diukur dari Komposisi dari aset, kewajiban, dan transaksi rekening administratif, seperti pada Tabel 4.

Tabel 4.
Perhitungan dan Tingkat Penilaian Risiko Likuiditas

Aspek	Indikator	Range Min	Range Max (%)
	Low	21	21%
(Aset Likuid Primer	Low to moderate	18	21
+ Aset Likuid Sekunder)	Moderate	15	18
÷ Total Aset	Moderate to high	12	15
	High	0	12
(Aset Likuid Primer	Low	25	100
+ Aset Likuid Sekunder)	Low to moderate	15	25
÷ Pendanaan Jangka	Moderate	10	15
Pendek	Moderate to high	5	10
	High	0	5
(Agat Librid Driman	Low	100	100
(Aset Likuid Primer + Aset Likuid	Low to moderate	100	90
+ Aset Likuid Sekunder)	Moderate	90	80
÷ Pendanaan Non Inti	Moderate to high	80	70
- Fendanaan Non mu	High	0	70
	Low	0	20
Pendanaan Non Inti	Low to moderate	21	40
÷ Total Pendanaan	Moderate	41	60
- Total Fellualiaali	Moderate to high	61	80
	High	81	100
	Low	0	20
(Pendanaan Non Inti	Low to moderate	21	40
<ul> <li>Aset Likuid) ÷ (Total</li> </ul>	Moderate	41	60
Aset - Aset Likuid)	Moderate to high	61	80
	High	81	100
	Low	100	100
Aset Likuid Primer	Low to moderate	100	90
<ul> <li>Pendanaan Non Inti</li> </ul>	Moderate	90	80
Jangka Pendek	Moderate to high	80	70
C. I. Data DT David Davi	High	0	70

Sumber: Data PT. Bank Pembangunan Daearah Bali 2012

Risiko pasar merupakan kondisi yang dialami oleh suatu perusahaan yang disebabkan oleh perubahan kondisi dan situasi pasar di luar dari kendali perusahaan salah satunya antara lain kemampuan bank mengcover potensi kerugian sebagai akibat pergesaran suku bunga dan nilai tukar. Pada parameter yang dilakukan PT. Bank Pembangunan Daerah Bali diperoleh standar untuk perhitungan dan penilaian tinngkat risiko pasar, seperti pada Tabel 5.

Tabel 5. Perhitungan dan Tingkat Penilaian Risiko Pasar

Aspek	Indikator	Range Min (%)	Range Max (%)
-	Low	0	10
(Rasio Aset trading,	Low to moderate	11	20
derivatif, dan FVO)	Moderate	21	40
terhadap total aset	Moderate to high	41	60
	High	61	100
Dagia Vayyajihan	Low	0	5
Rasio Kewajiban trading, derivatif, dan	Low to moderate	5	10
FVO terhadap total	Moderate	10	15
Kewajiban	Moderate to high	15	25
Kewajiban	High	25	100
Rasio total Structured	Low	0	3
Product terhadap total	Low to moderate	3	7
=	Moderate	7	11
aset	Moderate to high	11	15
	High	15	100
Potensi keuntungan atau	Low	100	0
kerugian dari aset dibagi	Low to moderate	0	-1,5
trading, derivatif, dan	Moderate	-1,5	3
FVO dibagi Pendapatan	Moderate to high	3	-5
Operasional	High	-5	100
	Low	0	3
D 1 T 1D 1 10	Low to moderate	3	7
Rasio Total Derivatif	Moderate	7	11
terhadap Total Aset	Moderate to high	11	15
	High	15	100
	Low	0	5
Dania DDM tanka dan	Low to moderate	5	10
Rasio PDN terhadap total modal	Moderate	10	15
totai modai	Moderate to high	15	20
	High	20	100
	Low	0	5
Ekuitas kategori AFS	Low to moderate	5	10
dibagi total modal	Moderate	10	15
	Moderate to high	15	20
	High	20	100
Aset Keuangan (sisa	Low	100	100
jatuh tempo di atas satu	Low to moderate	100	90
tahun) : kewajiban	Moderate	90	80
keuangan (sisa jatuh	Moderate to high	80	70
tempo di atas 1 tahun)	High	0	70

Sumber: Data PT. Bank Pembangunan Daearah Bali 2012

Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data dokumenter. Data dokumenter adalah data penelitian yang antara lain berupa faktor, jurnal, surat-surat, hasil notulen rapat, memo, atau dalam bentuk laporan program. Sumber data penelitian berupa data sekunder yaitu laporan keuangan PT. Bank Pembangunan Daerah Bali, periode 2012 – 2014

Populasi dalam penelitian ini adalah PT. Bank Pembangunan Daerah Bali. Sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tersebut (Sugiyono,2014:116). Sampel yang digunakan dalam penelitian ini meliputi laporan keuangan PT. Bank Pembangunan Daerah Bali pada tahun 2012 – 2014. Metode pengumpulan data dalam penelitian ini adalah menggunakan data dengan *document*. Laporan keuangan dikumpulkan dengan mendownload datadata laporan keuangan di website resmi PT. Bank Pembangunan Daerah Bali (BPD Bali) dengan mengunduh situs resminya, yakni www.bpdbali.co.id. Data penelitian ini meliputi data perusahaan, berupa laporan tahunan yang mencakup periode publikasi pada tahun 2012-2014. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah menggunakan metode analisis deskriptif, yaitu menjelaskan penilaian tingkat kesehatan bank dengan menggunakan metode CAMELS dan RGEC. Adapun tolak ukur untuk menentukan tingkat kesehatan bank setelah dilakukan penilaian terhadap masing-masing variabel, yaitu dengan menentukan hasil penelitian dan digolongkan menjadi peringkat kesehatan bank.

# HASIL DAN PEMBAHASAN

Penelitian ini menggunakan metode analisis deskriptif, yaitu menjelaskan penilaian tingkat kesehatan bank dengan menggunakan metode CAMELS dan RGEC. Hasil analisis penelitian dapat dilihat pada dibawah ini.

Tabel 6. Hasil Analisis Metode CAMELS

	Aspek	Rasio	Periode (Tahun)	Persentase (%)	Ranking	Ket
			2012	16,79	1	
	Capital	CAR	2013	18,71	1	Sangat Sehat
			2014	20,71	1	
			2012	0,34	1	
	Asset	NPA	2013	0,26	1	Sangat Baik
			2014	0,28	1	
			2012	4,28	1	
		ROA	2013	3,97	1	Sangat Sehat
		ROE	2014	3,92	1	
			2012	36,95	1	
CAMELS			2013	31,19	1	Sangat Sehat
	Eamina		2014	25,66	1	
	Earning		2012	7,50	1	
		NIM	2013	7,63	1	Sangat Sehat
			2014	7,68	1	
			2012	62,82	1	
		BOPO	2013	63,03	1	Sangat Sehat
			2014	64,89	1	-
			2012	80,90	3	
	Liquidity	FDR	2013	88,36	3	Cukup Sehat
	- •		2014	97,40	3	-

Sumber: Data diolah tahun 2012-2014 pada Laporan Keuangan PT. Bank BPD Bali

Berdasarkan dari Tabel 6, hasil analisis yang dilakukan dengan menggunakan rasio CAR, PT. Bank BPD Bali pada tahun 2012-2014, memperoleh peringkat 1 yang dapat dikategorikan 'Sangat Sehat''. Hasil analisis yang dilakukan dengan menggunakan rasio NPA juga menunjukkan bahwa PT. Bank BPD Bali pada tahun 2012-2014 memperoleh peringkat 1 yang dapat dikategorikan "Sangat Baik". Berdasarkan dari Tabel 6, hasil analisis menggunakan rasio ROA, ROE, NIM dan BOPO, PT. Bank BPD Bali pada tahun 2012-2014 mendapatkan peringkat 1 yang dapat dikategorikan "Sangat Sehat". Berdasarkan dari Tabel 6, hasil analisis yang dilakukan dengan menggunakan rasio Likuiditas (FDR), menunjukan bahwa PT. Bank BPD Bali pada tahun 2012-2014 memperoleh peringkat 3 yang dapat dikategorikan "Cukup Sehat".

Tabel 7. Hasil Analisis Metode RGEC (Risiko Kredit)

	Komposisi dari		2012			2013			201	4
No	Aset dan Tingkat Konsenstrasi.	(%)	Rank	Ket	(%)	Rank	Ket	(%)	Rank	Ket
1	Rasio asset per akun terhadap Total Asset	18,3	1	Low	19,6	1	Low	28,3	2	Low to Moderate
2	Rasio kepada debitur inti dibandingkan dengan total kredit	5,09	1	Low	5,09	1	Low	5,09	1	Low
3	Rasio kredit per sector ekonomi dibandingkan dengan Total Kredit	13,3	1	Low	18,9	2	Low	33,3	2	Low To Moderate
4	Rasio kredit per katagori portofolio dibandingkan dengan total kredit	0	1	Low	0	1	Low	0	1	Low
	Kualitas		2012			2013			201	4
	penyediaan dana dan kecukupan	(%)	Rank	Ket	(%)	Rank	Ket	(%)	Rank	Ket
	Pencadangan.  Rasio asset per									
1	akun terhadap Total Asset	0,44	1	Low	0,23	1	Low	0,80	1	Low
2	Rasio kepada debitur inti dibandingkan dengan total kredit Rasio kredit per	1	1	Low	0,85	1	Low	1,04	1	Low
3	sector ekonomi dibandingkan dengan Total Kredit	0	1	Low	0	1	Low	0	1	Low
4	Rasio kredit per katagori portofolio dibandingkan dengan total kredit	1,01	1	Low	1,11	1	Low	1,03	1	Low
5	Rasio Kredit bermasalah dibagi terhadap Kredit	0,15	1	Low	0,20	1	Low	0,35	1	Low
6	Kredit bermasalah dikurangi CKPN Kredit dibagi total kredit dikurangi CKPN Kredit bermasalah	0,11	1	Low	0,35	1	Low	0,12	1	Low
7	Rasio CKPN atas Kredit terhadap Total Kredit	0,28	1	Low	0,45	1	Low	0,37	1	Low

Sumber: Data diolah tahun 2012-2014 pada Laporan Keuangan PT. Bank BPD Bali

Dari Tabel 7 dapat dilihat hasil analisis risiko kredit yang dilakukan pada PT. Bank BPD Bali pada tahun 2012-2014 menunjukan peringkat 1 yang dapat dikategorikan Low atau Sangat Memadai. Ini artinya, risiko kredit di PT. Bank BPD Bali pada tahun 2012-2014 berada dalam kategori *low*.

Hasil analisis risiko likuiditas yang dilakukan pada PT. Bank Pembangunan Daerah Bali pada tahun 2012-2014 dapat dilihat pada Tabel 8.

Tabel 8.
Hasil Analisis Metode RGEC (Risiko Likuiditas)

	Komposisi dari		2012			2013		2014		
No	Aset, Kewajiban, dan Transaksi Rekening Administratif	(%)	Rank	Ket	(%)	Rank	Ket	(%)	Rank	Ket
1	(Aset Likuid Primer + Aset Likuid Sekunder) ÷ Total Aset	27,7	1	Low	27,4	1	Low	22,6	1	Lo w
2	(Aset Likuid Primer + Aset Likuid Sekunder) ÷ Pendanaan Jangka Pendek	33,5	1	Low	34,7	1	Low	29,7	1	Lo w
3	(Aset Likuid Primer + Aset Likuid Sekunder) - Pendanaan Non Inti	1676,8	1	Low	561,1	1	Low	322,4	1	Lo w
4	Pendanaan Non Inti ÷ Total Pendanaan	2,0	1	Low	6,2	1	Low	9,2	1	Lo w
5	(Pendanaan Non Inti - Aset Likuid) ÷ (Total Aset - Aset Likuid)	44,1	1	Low	34,9	1	Low	22,2	1	Lo w
6	Aset Likuid Primer ÷ Pendanaan Non Inti Jangka Pendek	1686,9	1	Low	0	5	High	252,5	1	Lo w

Sumber: Data diolah tahun 2012-2014 pada Laporan Keuangan PT. Bank BPD Bali

Berdasarkan Tabel 8, hasil analisis Risiko Likuiditas yang dilakukan pada PT. Bank Pembangunan Daerah Bali pada tahun 2012-2014 menunjukan peringkat 1 yang dapat di katagorikan *low* atau Sangat Memadai. Ini artinya, risiko likuiditas di PT. Bank Pembangunan Daerah Bali pada tahun 2012-2014 berada dalam kategori *low*.

Selanjutnya untuk hasil analisis risiko pasar yang dilakukan pada PT. Bank Pembangunan Daerah Bali, pada tahun 2012-2014 dapat dilihat pada Tabel 9.

Tabel 9. Hasil Analisis Metode RGEC (Risiko Pasar)

	Volume dan		201	2		201	3		201	4
No	Komposisi Portofolio	(%)	Rank	Ket	(%)	Rank	Ket	(%)	Rank	Ket
1	Rasio Aset trading, derivatif, dan FVO terhadap total asset	18,3	2	Low to moderate	17,6	2	Low to moderata	15,3	2	Low to moderata
2	Rasio Kewajiban trading, derivatif, dan FVO terhadap total Kewajiban	1,6	1	Low	4,8	1	Low	8	2	Low to moderata
3	Rasio total Structured Product terhadap total asset Keuntungan atau	0	1	Low	0	1	Low	0	1	Low
4	kerugian dari aset dibagi trading, derivatif, dan FVO dibagi Pendapatan	0	1	Low	0	1	Low	0	1	Low
5	Operasional Rasio Total Derivatif terhadap Total Aset	0	1	Low	0	1	Low		1	Low
6	Rasio PDN terhadap total modal	0,9	1	Low	0,6	1	Low	0,2	1	Low
7	Ekuitas kategori AFS dibagi total modal Aset Keuangan (sisa jatuh tempo >	0,1	1	Low	0	1	Low	0	1	Low
8	1 tahun): Kewajiban keuangan (sisa jatuh tempo > 1 tahun)	0	1	Low	0	1	Low	44,5	5	High

Sumber: Data diolah tahun 2012-2014 pada Laporan Keuangan PT. Bank BPD Bali

Berdasarkan Tabel 9, dari hasil analisis risiko pasar yang dilakukan pada PT. Bank Pembangunan Daerah Bali, pada tahun 2012-2013 menunjukan peringkat 1 yang dapat di katagorikan *Low* atau Sangat Memadai. Sedangkan pada tahun 2014, PT. Bank Pembangunan Daerah Bali menunjukkan rata-rata peringkat 2 yang dapat di katagorikan *Low To Moderata* atau Memadai.

Selanjutnya untuk hasil analisis *earning* yang dilakukan pada PT. Bank Pembangunan Daerah Bali pada tahun 2012-2014 dapat dilihat pada Tabel 10.

Tabel 10. Hasil Analisis Metode RGEC (*Earning*)

				•	•
Periode	Rasio	Periode (Tahun)	Persentase (%)	Ranking	Ket
		2012	4,28	1	Sangat Memadai
	ROA	2013	3,97	1	Sangat Memadai
		2014	3,92	1	Sangat Memadai
		2012	36,95	1	Sangat Memadai
	ROE	2013	31,19	1	Sangat Memadai
		2014	25,66	1	Sangat Memadai
Earning		2012	7,50	1	Sangat Memadai
	NIM	2013	7,63	1	Sangat Memadai
		2014	7,68	1	Sangat Memadai
		2012	62,82	1	Sangat Memadai
	BOPO	2013	63,03	1	Sangat Memadai
		2014	64.89	1	Sangat Memadai
			- ,		_

Sumber: Data diolah tahun 2012-2014 pada Laporan Keuangan PT. Bank BPD Bali

Berdasarkan Tabel 10, hasil analisis yang dilakukan dengan menggunakan rasio ROA, ROE, NIM dan BOPO pada PT. Bank BPD Bali pada tahun 2012-2014 menunjukkan peringkat 1 yang dapat dikategorikan Sangat Memadai.

Tabel 11.
Hasil Analisis Metode RGEC (Capital)

					•
Periode	Rasio	Periode (Tahun)	Persentase (%)	Ranking	Ket
		2012	16,79	1	Sangat Memadai
Capital	CAR	2013	18,71	1	Sangat Memadai
_		2014	20,71	1	Sangat Memadai

Sumber: Data diolah tahun 2012-2014 pada Laporan Keuangan PT. Bank BPD Bali

Dari Tabel 11, dapat dilihat hasil analisis yang dilakukan dengan menggunakan rasio CAR pada PT. Bank BPD Bali pada tahun 2012-2014 menunjukkan peringkat 1 yang dapat dikategorikan Sangat Memadai.

Metode CAMELS dan RGEC merupakan Peraturan Bank Indonesia yang digunakan untuk menganalisis tingkat kesehatan perbankan. Metode CAMELS merupakan metode yang menilai tingkat kesehatan dari faktor permodalan,

kualitas asset, majamen, rentabilitas, likuiditas, dan sensitivitas pasar. Metode RGEC merupakan metode yang menilai tingkat kesehatan dari faktor risiko profil, good corporate governance, rentabilitas dan permodalan. Seperti yang kita lihat dari hasil analisis ke dua metode tersebut terdapat persamaan dan perbedaan.

Persamaan dari ke dua metode tersebut terdapat di perhitungan Rentabilitas (Earning) dan Permodalan (Capital) yang dimana Faktor Earning tersebut digunakan untuk menghitung kemampuan perbankkan untuk mendapatkan dan mengolah laba perusahaan secara maksimal, sedangkan Faktor Capital digunakan untuk mengukur kemampuan perbankkan dalam mengolah modal perusahaan untuk kemungkinan risiko terjadinya kerugian dalam kegiatan perbankkan. Perbedaan dapat di lihat dari Metode RGEC yang menggunakan faktor Risiko Profil yang mencangkup Risiko Kredit, Risiko Pasar, Risiko Likuiditas, Risiko Oprasional, Risiko Hukum, Risiko Strategic, Risiko Kepatuhan, dan Risiko Reputasi, yang menggantikan faktor Asset, Liquidity dan Sensitivity To Market Risk dalam Metode CAMELS. Begitu juga dengan faktor Good Corporate Governance yang berada dalam metode RGEC menggantikan faktor Management yang terdapat pada faktor CAMELS.

Keunggulan Metode RGEC lebih menonjolkan analisis Risiko dalam seluruh kegiatan perbankan dan menekankan akan pentingnya kualitas manajemen yang tentunya akan mengangkat faktor pendapatan dan juga permodalan perusahaan tersebut.

SIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan hasil pembahasan yang telah diuraikan, maka simpulan yang

diperoleh adalah penilaian tingkat kesehatan bank pada PT. Bank Pembangunan

Daerah Bali dengan menggunakan metode CAMELS menunjukan bahwa predikat

kesehatan bank tersebut sesuai terhadap standar yang ditetapkan oleh Bank

Indonesia dan mendapatkan predikat "SANGAT SEHAT". Sedangkan dari

penilaian tingkat kesehatan bank pada PT. Bank Pembangunan Daerah Bali

dengan menggunakan metode RGEC menunjukkan bahwa predikat kesehatan

bank tersebut sesuai terhadap standar yang ditetapkan oleh Bank Indonesia dan

mendapatkan predikat "SANGAT MEMADAI". Berdasarkan dari hasil penilaian

di atas dengan menggunakan metode CAMELS dan RGEC pada tahun 2012

hingga tahun 2014, PT. Bank Pembangunan Daerah Bali secara umum

menunjukkan kondisi "SANGAT SEHAT" / "SANGAT MEMADAI".

Berdasarkan kesimpulan yang telah disampaikan sebelumnya, maka saran

yang dapat diberikan bagi manajemen PT. Bank Pembangunan Daerah Bali agar

dapat mempertahankan situasi tersebut dan selalu meningkatkan mutu pelayanan

yang baik kepada masyarakat. Manajemen juga perlu memperhatikan dan

menjaga prestasi yang telah dicapai dan selalu berpedoman terhadap prinsip

kehati-hatian agar terhindar dari risiko-risiko keuangan yang mungkin akan

terjadi. Selain itu, diharapkan PT. Bank Pembangunan Daerah Bali meningkatkan

kemampuan asset, pengelolaan modal, serta pendapatan operasional, sehingga

kemampuan kualitas laba bank dapat dipertahankan bahkan mampu di tingkatkan.

PT. Bank Pembangunan Daerah Bali hendaknya selalu memperhatikan dan

77

menjaga prestasi yang telah dicapai dan selalu berpedoman terhadap prinsip kehati-hatian agar terhindar dari risiko-risiko keuangan yang mungkin akan terjadi. Hal ini harus sangat diperhatikan karena tingkat kesehatan bank merupakan gambaran kinerja keuangan yang terjadi di dalam bank tersebut. Bagi penelitian selanjutnya, dapat memperluas cakupan penelitian mengenai analisis tingkat kesehatan bank dengan menggunakan indikator rasio keuangan yang lainnya pada pengukuran tingkat kesehatan bank, dengan metode yang terbaru sesuai dengan surat edaran yang di terbitkan Otoritas Jasa Keuangan.

#### REFERENSI

- Albertazzi, Ugo dan Leonardo Gambacorta. 2007. Bank Pro fitability and Business Cycle. *Journal* of Bank of Italy Economic Research 601.
- Arief Anshari. 2013. Analisis Rasio CAMEL dan Model Z-Score Untuk Menilai Kesehatan Bank (Studi pada Bank Central Asia Tbk, Bank Internasional Indonesia Tbk, Dan Bank Artha Graha Internasional Tbk). *Skripsi* Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Bayu Aji Permana. 2012. Analisis Tingkat Kesehatan Bank Berdasarkan Metode CAMELS dan Metode RGEC. *Jurnal Universitas Negeri Surabaya*, *Surabaya*.
- Budisantoso, Totok dan Nuritomo. 2014. *Bank dan Lembaga Keuangan lain. Jakarta*: Salemba Empat
- Hayati, N.R., Muchils, T.I and Oktaviani, F. 2009. Comparison Analysis Of Financial Per formance On Shariah Banking (Case Study In Indonesia And Malaysia). *Journal* of International Business Academics Consortium Academy of Taiwan Information Systems Research College of Business National Taipe University.
- Hughes, Joseph P. & Loretta J. Mester. 2008. Efficiency in Banking: Theory, Practice, and Evidence. Federal Reserve Bank of Philadelphia and The Wharton School, University of Pennsylvania.

- Ita Purnamasari, Ni Kadek. 2012. Penilaian Tingkat Kesehatan PT. BPD Bali Berdasarkan Risk Profile, GCG, Earning, Capital. *Jurnal Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Udayana, Bali.*
- Jha, S and Hui X. 2012. A Comparison of Financial Performance of Commercial Banks: A Case Study of Nepal. *Journal* of Academicjournals, org.
- Melissa Rizky. 2012. Analisis Kinerja Keuangan dengan Menggunakan Metode CAMEL (Studi Kasus Pada PT. Bank Sulawesi Barat Tahun 2008-2010). *Skripsi* S-1 Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Nur Artyka. 2015. Penilaian Tingkat Kesehatan Bank dengan Metode RGEC pada PT. Bank Rakyat Indonesia (Persero), Tbk Periode 2012-2013. Skripsi S-1 Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta
- Oktafrida Anggraeni. 2010. Penilaian Tingkat Kesehatan Bank dengan menggunakan Metode CAMEL pada PT. Bank Pembangunan Daerah Jawa Tengah Tahun 2006-2009. *Skripsi* S-1 Fakultas Ekonomi Universitas Diponegoro, Semarang.
- Papadogonas, T. 2005. "The Financial Performance of Large and Small Firm: Evidence From Greece". *International Journal of Financial Services Management*, Vol. 2 No. 1, pp. 14-20.
- Rajan, R. G and Zingales, L. 1995."What Do We Know About Capital Structure? Some Evidence From International Data". *Journal of Finance*, Vol. 50, No. 5, pp. 1421-1460
- Santi Budi Utami. 2015. Perbandingan Analisis CAMELS dan RGEC dalam Menilai Tingkat Kesehatan Bank pada Unit Usaha Syariah Milik Pemerintah (Studi Kasus: PT Bank Negara Indonesia, Tbk Tahun 2012-2013). *Skripsi* S-1 Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Yogyakarta.
- Sarker, Abdul Awwal. 2013. CAMELS Rating System in the Context of Islamic Banking: A Propused "S" for Shariah Framework. http://www.lopdf.net/preview/rsFtyPtVnTq0976eceQ0Ywg3RYxdnaKgDs cc62O-34k./CAMELS-Rating-System-in-the ContextofIslamicBanking.html?query=Quarterly-Banking-Profile (diunduh tanggal 12 Mei 2016).
- Sumani. 2013. Analisis Penilaian Tingkat Kesehatan Bank dengan Metode CAMELS pada Bank Syariah Mandiri Tahun 2006-2010. *Jurnal Fakultas Ekonomi Universitas Jember*

- Surat Edaran Bank Indonesia NO.13/24/DPNP. 2011. Perihal: *Penilaian Tingkat Kesehatan Bank Umum*. Jakarta: Bank Indonesia.
- Sugiyono. 2014. Metode Penelitian Bisnis. Bandung: Alfabeta.
- Ted O'Sullivan. 2012. Measuring Board Perfomance in a Credit Unions. *Journal* of Co-Operative Management, VI(1.1),pp:18-22.
- Teker. S. Teker. D. and kent. O. 2011. Measuring Commercial Bank's Performance in Turkey: A Proposed Model. Journal of Applied Finance & Banking, I(3),pp:97-122.
- Venny Dwi Lestari, 2009. Analisis Tingkat Kesehatan Bank-Bank Pemerintah dengan menggunakan Metode CAMELS dan Analisis Diskriminan Periode 2006-2008. *Jurnal Jurusan Akuntansi Universitas Gunadarma*.
- Viviane, Y. Naïmy, 2008. Financial Ratios And Stock Prices: Consistency Or Discrepancy? Longitudinal Comparison Between UAE And USA. *Journal of Business & Economics Research*, 6(1), pp: 41-50.
- Wirnkar, A.D. dan Tanko M. 2007. CAMELS and Bank Performance Evaluation: The Way Forward. *Journal of Accounting Research*, 1(1), pp:1-20
- Yulia W. Kaligis. 2013. Analisis Tingkat Kesehatan Bank dengan Menggunakan Metode CAME L pada Industri Perbankan BUMN yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Sam Ratulangi, Manado*.