# ANALISIS PERBANDINGAN TINGKAT KESEHATAN BANK SYARIAH dan BANK KONVENSIONAL DENGAN MENGGUNAKAN METODE RGEC (risk profil, good corporate governance, earnings and capital)



Oleh

AGUNG DWI P.

20130410421

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2017

# ANALISIS PERBANDINGAN TINGKAT KESEHATAN BANK SYARIAH dan BANK KONVENSIONAL DENGAN MENGGUNAKAN METODE RGEC (risk profil, good corporate governance, earnings and capital)

## AGUNG DWI P.

Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta Jalan Lingkar Selatan, Kasihan, Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta 55183, Telp: +62 274 387656, Fax: +62 274 387646,

Email: dwiiipagung@gmail.com

#### **ABSTRACT**

This study aimed to analyze the difference of health islamic bank and conventional bank using RGEC method (Risk profile, Good Corporate Governance, Earnings, Capital) from 2012 - 2016. The use of the RGEC method has been established by BI (Bank Indonesia) effective since 2012 and stipulated in PBI no. 13/1 / PBI / 2011. The object used in this study is a islamic bank and conventional bank with total 63 banks and registered in OJK (Financial Services Authority) and have annual report and GCG report. The study used was comparative analysis and using non parametric test.

Based on previous research, risk profile variable was assessed using NPL (Non Performing Loan) and LDR (Loan to Deposit Ratio), GCG variables are derived from the GCG annual report, Earnings variables use ROA (Return On Asset), Capital variables use CAR (Capital Adequacy Ratio). using a variable that has a ratio due to this study using the ratio value as a comparison. Significant comparison results indicate that there is a significant difference from each variable.

Keywords: LDR, GCG, ROA, CAR.

#### **PENDAHULUAN**

Pada tahun 2011 itu juga Bank Indonesia mengubah metode penilaian kesehatan bank yang lama menjadi RGEC (*Risk Profile, Good Corporate Governance, Earning* and *Capital*) tertuang pada peraturan bank indonesia nomor 13/PBI/2011 yang dinilai lebih kompleks dalam menilai kesehatan bank. Yang membedakan antara CAMELS dengan RGEC terdapat di komponen *Risk Profile* yang mempunyai

8 aspek di dalamnya yaitu (1) Risiko Kredit, (2) Risiko Pasar, (3) Risiko Operasional, (4) Risiko Likuiditas, (5) Risiko Hukum, (6) Risiko Kepatuhan, (7) Risiko Stratejik, (8) Risiko Reputasi.

Dalam memperoleh keuntungan masing-masing jenis bank dalam hal ini bank konvensional dan bank syariah mempunyai cara yang berbeda. Jika bank konvensional lebih memfokuskan pendapatannya dari bunga yang didapat dari nasabah yang melakukan transaksi, maka pada bank syariah keuntungan didapat dengan cara bagi hasil atau tergantung pada akad yang digunakan ketika bertransaksi.

Mengingat kejadian krisis moneter ekonomi yang terjadi pada tahun 1998 maka perlunya ada kehati-hatian dalam memilih bank sebagai lembaga keuangan penghimpun dana dari masyarakat. Untuk itu perlunya mengetahui tingkat kesehatan bank menjadi salah satu pertimbangan utama dalam memilih bank sebagai sarana yang tepat. Dalam hal ini bank syariah dinilai mempunyai tingkat kesehatan yang lebih baik karena jarang ditemuinya masalah mengenai tingkat kesehatan bank. Paradigma yang terjadi pada masyarakat tersebut telah terjadi dari dulu maka perlu diadakannya pembuktian berbasis data yang kongkrit. Oleh karena itu penulis ingin membandingkan kesehatan kedua jenis bank ini manakah yang lebih baik dalam hal kesehatan perbankan yang nantinya akan berpengaruh pada kinerja bank itu sendiri.

Penelitian ini adalah penelitian replikasi modivikasi dari penelitian sebelumnya yang berjudul "Analisis Perbandingan Tingkat Kesehatan Bank syariah dan Konvensional Dengan Menggunakan Metode RGEC." Yang membedakan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya adalah pada pengambilan sample yang diambil dari BI untuk bank konvensional dan OJK untuk bank syariah. penelitian sebelumnya menggunakan data perbankan yang ada di OJK sampai tahun 2015, sedangkan untuk penelitian ini menggunakan data terbaru tahun 2016 yang dikeluarkan dari BI dan OJK.

## Rumusan Masalah

Dari latar belakang diatas dapat dirumuskan beberapa rumusan masalah yaitu:

- 1. Apakah terdapat perbedaan signifikan *Risk profil* bank syariah dan bank konvensional?
- 2. Apakah terdapat perbedaan signifikan GCG bank syariah dan bank koncensional?
- 3. Apakah terdapat perbedaan signifikan *Earning* bank syariah dan bank konvensional?
- 4. Apakah terdapat perbedaan signifikan *Capital* bank syariah dan bank konvensional?

#### **KAJIAN TEORI**

## **Pengertian Bank**

menurut undang undang RI nomor 10 tahun 1998 perbankan 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. Penggunaannya untuk membantu meningkatkan taraf hidup rakyat.

Menurut A. Abdurrachman dalam ensiklopedia ekonomi keuangan dan perdagangan menyatakkan bahwa perbankan adalah suatu jenis lembaga keuangan yang melaksanakan berbagai macam jasa, seperti memberi pinjaman, mengedarkan mata uang, pengawasan terhadap mata uang, bertindak sebagai penyimpanan benda-benda berharga. Serta dapat membiayai usaha perusahaan perusahaan dll.

Lembaga keuangan yang kegiatan utamanya adalah menghimpun dana dari masyarakat dan menyalurkannya kembali dana tersebut ke masyarakat serta memberikan jasa dari bank lainnya (kasmir, 2012 dalam kutipannya pada jurnal yang ditulis Bella puspita).

Dari pernyataan yang disampaikan oleh beberapa ahli dan UU RI tersebut maka dapat disimpulkan bahwa fungsi utama bank adalah menghimpun dana yang berasal dari masyarakat untuk dapat disalurkan kembali ke masyarakat yang membutuhkan dana. Dalam dunia perbankan, berdasarkan jenisnya bank dapat dibedakan menjadi 2 yaitu bank syariah dan bank konvensional. Bank

konvensional mempunyai pengertiaan yang sama seperti yang telah disampaikan oleh para ahli. Bank syariah mempunyai pengertian dan tugas yang sama yaitu menghimpun dana dari masyarakat dan menyalurkannya kembali namun untuk bank syariah cara pengoprasiannya berdasarkan prinsipprinsip islam.

Dalam penentuan memperoleh keuntungan jika pada bank konvensional menggunakan bunga yang telah ditetapkan oleh pihak bank, maka berbeda dengan bank syariah yang menggunakan prinsip bagi hasil atau sesuai akad yang disepakati. Adapun pilihan akad yang dapat digunakan dalam perbankan syariah sebagai berikut:

- 1) Pembiayaan berdasarkan prinsip bagi hasil (mudharabah).
- 2) Pembiayaan berdasarkan prinsip penyertaan modal (musharakah).
- 3) Prinsip jual beli barang dengan memperoleh keuntungan (murabahah).
- 4) Pembiayaan barang modal berdasarkan sewa murni tanpa pilihan (ijarah).
- 5) Pemilihan pemindahan kepemilikan atas barang yang disewa dari pihak bank oleh pihak lain (ijarah wa iqtina).

#### **HIPOTESIS**

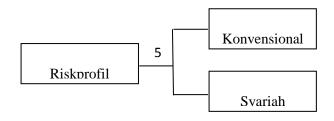
H1 : Terdapat perbedaan signifikan risk profil bank syariah dan bank konvensional diukur menggunakan NPL dan LDR.

H2: Terdapat perbedaan signifikan GCG bank syariah dan bank konvensional.

H3: terdapat perbedaan signifikan earnings (ROA) bank syariah dan bank konvensional.

H4: terdapat perbedaan yang signifikan capital (CAR) bank syariah dan bank konvensional.

#### **MODEL PENELITIAN**



# Gambar 2.1 Model Penelitian

#### METODE PENELITIAN

## Jenis penelitian

Penelitian ini juga termasuk penelitian replikasi karena menggunakan variabel yang sama dalam penelitian namun dengan *time-series* yang berbeda dari sebelumnya (Bella puspita, 2014). Pendekatan yang dilakukan dalam penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif yang berbentuk komparatif karena bertujuan untuk membandingkan hasil kedua jenis sample. Yang dimaksud pendekatan kuantitatif adalah data yang berbentuk angka atau data kualitatif yang diangkakan dan kemudian menggunakan analisis statistik untuk mengolah datanya. Sedangkan

penelitian komparatif sendiri adalah suatu penelitian yang bersifat membandingkan, variabelnya masih sama dengan penelitian variabel mandiri, tetapi untuk sampel yang lebih dari satu atau dalam waktu yang berbeda (siregar, 2010).

## Objek / subyek Penelitian

Objek yang digunakan dalam penelitian tingkat kesehatan bank dengan menggunakan metode RGEC (*risk profil, good corporate governance, earning and capital*) ini adalah bank konvensional dan bank syariah yang terdaftar di Otoritas Jasa Keuangan (OJK). Serta periode pengamatan pada 2012-2016.

#### Jenis Data

penelitian ini menggunakan jenis data sekunder berupa time series yang diambil dari laporan keuangan masing-masing perbankan. Data pada penelitian ini berupa data kuantitatif dikarenakan pengambilan data dari laporan keuangan. Data kuantitatif sendiri adalah jenis data yang berupa angka-angka yang diambil dari laporan keuangan yang dikumpulkan dari beberapa tahapan waktu dan data yang dikumpulkan dari perbankan yang terdaftar di OJK (Otoritas Jasa Keuangan) tahun 2012- 2016.

#### Teknik Pengambilan Sampel

Teknik pengambilan sample dalam penelitian ini menggunakan *non probability* dengan metode *purposiv sampling*. Menurut Gunawan (2015) teknik pengambilan sampel yang tidak memberi peluang atau kesempatan yang sama bagi tiap unsur atau anggota populasi untuk dipilih menjadi sampel.

Menurut sugiyono (2015), mendefinisikan *purposive sampling* sebagai teknik penentuan sampel dengan pertimbangan tertentu. Dikarenakan penelitian ini bertujuan untuk membandingkan maka terdapat dua sampel dari masing-masing populasi yang berbeda yaitu dari populasi bank syariah dan populasi dari bank konvensional. Penelitian ini menggunakan sampel yang diambil dari seluruh populasi yang sejenis setelah sesuai dengan kriteria yang ditentukan. Dengan demikian penelitian ini memberikan batasan penelitian pada penelitian ini dengan kriteria sebagai berikut:

1) Mengeluarkan laporan keuangan tahunan pada tahun 2012-2016.

- 2) Mengeluarkan laporan GCG dan profil risiko pada tahun 2012- 2016.
- 3) Merupakan bank umum, baik persero maupun swasta nasional.
- 4) Tersedianya data yang dibutuhkan secara lengkap.

#### **Metode Analisis Data**

Metode analisis data dalam penelitian ini menggunakan uji dua sampel independen atau sampel bebas menggunakan alat analisis Man-Whitney. Dalam penelitian ini sampel independen adalah bank syariah dan bank konvensional. Penggunaan analisis Man-Whitney dikarenakan kedua sampel yang digunakan tidak saling berhubungan untuk menguji hipotesis.

## HASIL PENELITIAN

#### a. Uji Normalitas

Uji Normalitas berguna untuk menentukan data yang telah dikumpulkan berdistribusi normal atau diambil dari populasi normal. Penggunaan uji normalitas juga dilakukan untuk membuktikan apakah data yang digunakan memenuhi syarat menggunakan pengujian non parametrik.

Menurut Imam Ghazali (2013) jika nilai p < 0.05 maka H0 diterima atau data tidak berdistribusi dengan normal, jika nilai P > 0.05 maka H0 ditolak atau data terdistribusi normal.

#### b. Uji Non Parametrik

Pengujian non parametrik dilakukan untuk memenuhi syarat yang digunakan pada perbandingan data yang tidak berdistribusi normal. Dalam hasil penelitian ini data bank konvensional dinyatakan tidak berdistribusi normal karena mendapatkan hasil 0.000 < 0.05.

Pengujian non parametrik dalam penelitian ini menggunakan uji Mann Whitney. Dalam pengujian non parametrik terdapat empat variabel yang akan diuji secara parsial. Pengujian secara parsial dilakukan untuk mengetahui nilai perbedaan

masing- masing variabel apakah terdapat hasil yang signifikan. Variabel yang akan diuji yaitu *risk profil, good corporate governance, earnings, capital.* 

#### 1). Risk profil

Pada penelitian ini nilai signifikansi pada bank konvensional menunjukan nilai 0.000 < 0.05. hal ini menunjukan H0 diterima, data bank konvensional tidak berdistribusi normal. Sedangkan nilai signifikansi bank syariah menunjukan nilai 0.488 > 0.05 hal ini menunjukan H0 ditolak, data bank syariah berdistribusi normal.

Dari hasil pengujian menggunakan metode U test pada table dapat hasil *risk profil* 0,000 < 0,05.

Artinya terdapat perbedaan signifikan *risk profil* antara bank konvensional dan bank syariah diukur secara independent. Dengan hasil tersebut maka penilaian kesehatan bank konvensional dan bank syariah dinilai dari factor *risk profil* menunjukan perbedaan yang signifikan. Perbedaan pengelolaan *risk profil* bank syariah cenderung lebih stabil dibandingkan dengan bank konvensional yang cenderung lebih tinggi. Menurut PBI No. 14/22/PBI/2012 tentang Pemberian Kredit nilai NPL yang disarankan secara bruto < 5%. Nilai NPL (*Non Performing Loan*) bank syariah lebih rendah, hal tersebut terjadi karena jumlah debitur yang menggunakan jasa bank syariah jauh lebih sedikit jika dibandingkan bank konvensional.

Penyebab terjadinya nilai NPL yang tinggi dapat disebabkan beberapa faktor, diantaranya: Perubahan dalam manajemen dan kepemilikan, tidak ada kaderisasi dan *job description* yang jelas, sakit atau meninggalnya orang penting dalam perusahaan, kegagalan dalam perencanaan pengembangan bisnis, manajemen puncak didominasi oleh orang yang kurang cakap, pelanggaran terhadap perjanjian atau klausula kredit, penyalahgunaan kredit, pendapatan naik dengan kualitas menurun, rendahnya semangat dalam mengelola usaha yang tidak memberikan kepuasan kepada pegawai sehingga melakukan pemogokan. Berdasarkan faktor – faktor tersebut yang menyebabakan perbedaan secara signifikan bank syariah dan bank konvensional dinilai dari sisi NPL.

Nilai LDR (Loan to Deposit Ratio) memiliki nlai yang relatif lebih stabil dan termasuk dalam kategori sehat, menurut PBI No. 17/11/PBI/2015 tanggal 25 Juni 2015 tentang Perubahan Atas Peraturan Bank Indonesia Nomor 15/15/PBI/2013 tentang giro wajib minimum bank umum dalam rupiah dan valuta asing bagi bank umum konvensional, batas bawah yang disarankan sebesar 78% dan batas atas sbesar 92%. Nilai dibawah atau diatas batas yang disarankan tidak dianjurkan oleh BI (Bank Indonesia). Menurut zainudin & hartono (1999) dalam jurnal armanto witjaksono, likuiditas menunjukan ketersediaan dana dan sumber pada bank saat ini dan masa yang akan datang, pengaturan liquiditas bank terutama dimaksudkan agar setiap bank setiap saat dapat memenuhi kewajiban - kewajiban yang harus segera dibayar. Penghitungan LDR atau FDR penting karena mengingat bank kegiatan operasionalnya menghimpun dana dari pihak ketiga dan menyalurkannya dalam bentuk kredit. Kondisi bank syariah dari tahun 2012 - 2016 memiliki nilai yang relatif lebih mendekati batas yang disarankan oleh BI. Semakin tinggi nilai LDR maka semakin baik pula bank tersebut dapat mengembalikan pinjaman yang diberikan oleh debitur, namun jika nilai LDR terlalu tinggi maka kemungkinan untuk dapat memperoleh keuntungan yang lebih tinggi semakin kecil dikarenakan modal tidak digunakan sebagaimana mestinya.

## 2). Good corporate governance

Pada penelitian ini nilai signifikansi pada bank konvensional menunjukan nilai 0.000 < 0.05. hal ini menunjukan H0 diterima, data bank konvensional tidak berdistribusi normal. Sedangkan nilai signifikansi bank syariah menunjukan nilai 0.035 < 0.05 hal ini menunjukan H0 diterima, data bank syariah berdistribusi tidak normal.

Menurut Surat Edaran Bank Indonesia Nomor 15/15/DPNP tanggal 29 April 2013 perihal Pelaksanaan *Good Corporate Governance* bagi bank umum, penilaian sendiri (*Self Assessment*) pelaksanaan GCG dilakukan secara komprehensif dan terstruktur dengan mengintegrasikan faktor-faktor penilaian ke dalam 3 (tiga) aspek *governance*, yaitu *governance structure*, *governance process*, dan *governance outcome*. Penilaian bank konvensional dan bank syariah dari tahun 2012 – 2016 selalu berada

dalam kategori baik berada di rentan nilai 1,5 – 2,5. Berikut adalah tabel predikat penilaian GCG:

Tabel 4.8

Nilai komposit	Predikat
<1.5	sangat baik
<2.5	baik
<3.5	cukup baik
<4.5	kurang baik
<5	tidak baik

## 3). Earnings

Pada penelitian ini nilai signifikansi pada bank konvensional menunjukan nilai 0.000 < 0.05. hal ini menunjukan H0 diterima, data bank konvensional tidak berdistribusi normal. Sedangkan nilai signifikansi bank syariah menunjukan nilai 0.004 < 0.05 hal ini menunjukan H0 diterima, data bank syariah berdistribusi tidak normal.

Dari hasil pengujian menggunakan metode U test pada table diatas di dapat hasil *Earnings* 0,000 < 0,05. Artinya terdapat perbedaan signifikan *earnings* antara bank konvensional dan bank syariah diukur secara independent.

Hasil penelitian menunjukan terdapat perbedaan yang signifikan *earnings* bank konvensional dan bank syariah dinilai menggunakan ROA.

Penguhan earnings pada perbankan menggunakan ROA (return on asset). Penggunaan ROA menggambarkan efisiensi sebuah bank dalam mengelola asetnya untuk digunakan memperoleh keuntungan. Semakin besar nilai ROA maka semakin baik sebuah bank dalam mengelola asetnya dan semakin besar keuntungan yang di dapat. Jika kondisi ROA berada pada 0% maka bank tersebut sedang berada dikondisi tidak untung maupun tidak rugi. Berdasarkan Surat Edaran Bank

Indonesia No. 6/23/DPNP Tahun 2004 kriteria penetapan nilai rentabilitas (ROA) dapat dikelompokan sebagai berikut :

**Tabel 4.12** 

Peringkat	Keterangan	Kriteria
1	Sangat Sehat	ROA > 1,5%
2 Seha	Sehat	1.25% < ROA
	Schut	≤ 1,5%
3	Cukup Sehat	0,5% < ROA
		≤1,25%
4	Kurang Sehat	0% < ROA ≤
		0,5%
5	Tidak Sehat	ROA ≤ 0%

Dari tahun 2012 – 2016 bank konvensional mendapat hasil lebih baik dalam penilian kesehatan dilihat dari faktor ROA dibanding bank syariah. Bank konvensional relatif mendapat predikat sangat sehat jika dilihat rata- ratanya. Hasil penelitian tersebut di dapat hasil terdapat perbedaan signifikan bank konvensional dan bank syariah dinilai dari faktor earnings dalam hal ini menggunakan ROA.

Tingginya nilai ROA bank konvensional dikarenakan perbedaan jumlah debitur yang cukup tinggi. Menurut informasi dari OJK (18,75%) terdapat 15 juta debitur menggunakan jasa bank syariah dan 80 (81,25%) juta debitur menggunakan bank konvensional. Dilihat dari faktor tersebut dana yang masuk pada bank syariah lebih tinggi sehingga kegiatan utama operasional bank dapat lebih efektif, hal tersebut terbukti dengan nilai rata – rata ROA bank konvensional 2012 – 2016 sebanyak 4,40 % sedangkan bank syariah hanya 0,64 %.

Kurangnya minat debitur untuk menggunakan jasa bank syariah menurut rivaldi yanuar (2017) dalam penelitiannya disebabkan karena bank syariah masih belum bias menarik debitur besar karena dipandang masih memiliki kekurangan di segi system informatika, sumber daya manusia, teknologi yang masih belum dapat

bersaing dengan bank konvensional dan permodalan yang kecil. Menurut kasmir dalam penelitian endah nur rahmawati penentuan lokasi kantor beserta sarana dan prasarana pendukung menjadi sangat penting, hal ini disebabkan agar nasabah mudah menjangkau setiap lokasi bank yang ada. Minimnya minat debitur menggunakan jasa bank syariah adalah kendala dalam meningkatkan kegiatan operasional bank.

## 4). Capital

Pada penelitian ini nilai signifikansi pada bank konvensional menunjukan nilai 0.000 < 0.05. hal ini menunjukan H0 diterima, data bank konvensional tidak berdistribusi normal. Sedangkan nilai signifikansi bank syariah menunjukan nilai 0.145 > 0.05 hal ini menunjukan H0 ditolak, data bank syariah berdistribusi normal.

Dari hasil pengujian menggunakan metode U test pada table diatas di dapat hasil  $0,050 \le 0,05$ . Artinya terdapat perbedaan signifikan *capital* antara bank konvensional dan bank syariah diukur secara independent.

CAR (*Capital Adequacy Ratio*) merupakan perbandingan antara modal sebuah bank relatif terhadap assetnya (yang dibobot berdasarkan resikonya) atau ATMR (Aktiva Tertimbang Menurut Risiko). Hal tersebut membuktikan bank konvensional lebih mampu menanggung risiko dari setiap kredit/ aktiva produk yang berisiko. Menurut Peraturan Bank Indonesia No.15/12/PBI/2013 tanggal 12 Desember 2013 tentang kewajiban penyediaan modal minimum bank umum bank wajib menyediakan modal inti paling rendah sebesar 6% dari ATMR dan modal inti utama sebesar 4,5% dari ATMR baik secara individual maupun secara konsolidasi dengan Perusahaan Anak. Berdasarkan surat edaran Bank Indonesia No. 6/23/DPNP Tahun 2004 kriteria penetapan pringkat permodalan (CAR) dapat dinilai sebagai berikut:

Tabel 4.16

Peringkat Keterangan	Kriteria
----------------------	----------

1	Sangat Sehat	CAR > 12%
2	Sehat	9% ≤ CAR < 12%
3	Cukup Sehat	8% ≤ CAR < 9%
4	Kurang Sehat	6% < CAR < 8%
5	Tidak Sehat	CAR ≤ 6%

Data yang diperoleh dari penelitian menunjukan bank konvensional memiliki nilai CAR yang lebih baik dibandingkan bank syariah dari tahun 2012 – 2016. Hal tersebut membuktikan bank konvensional lebih mampu menanggung risiko dari setiap kredit/ aktiva produk yang berisiko. Semakin tinggi nilai CAR semaikn baik bank dalam menjamin produk aktiva yang berisiko. Tingginya nilai bank konvensional terjadi dikarenakan penggunaan produk aktiva berisiko bank konvensional lebih tinggi dibandingkan bank syariah yang membuat bank konvensional harus memiliki modal yang cukup.

Bank konvensional mendapatkan nilai CAR 2012 – 2016 sebesar 54,43% sedangkan bank syariah mendapatkan 18,36%. CAR merupakan aktiva yang digunakan untuk menilai permodalan. Tingginya nilai CAR pada bank konvensional menunjukan semakin tinggi modal yang dimiliki bank tersebut. Dana dari pihak ketiga sangatlah berpengaruh terhadap CAR, semakin banyak dana dari debitur maka pengelolaan terhadap CAR lebih dapat dikontrol. Dengan jumlah debitur yang lebih tinggi maka bank konvensional harus mempunyai modal yang tinggi untuk menanggung risiko.

Penghitungan CAR menggunakan (Modal:ATMR) x 100%. Modal yang digunakan terdiri dari modal inti dan modal pelengkap, penggunaan modal pelengkap yang dihitung maksimal 100% dari besarnya modal inti. Berdasarkan data dari OJK jumlah debitur bank konvensional lebih tinggi 81,25% dibanding bank syariah. Maka tidak heran jika bank konvensional mempunyai nilai CAR yang jauh lebih tinggi. Permodalan yang baik akan membuat kepercayaan lebih dari debitur

karena dapat menjamin kreditnya. Dengan komposisi yang tepat antara nilai CAR yang baik akan menghasilkan *eranings* (ROA) yang lebih maksimal.

#### **PENUTUP**

Penelitian ini menggunakan uji normalitas untuk menunjukan apakah data yang digunakan berdistribusi normal atau tidak normal. Penggunaan data tidak berdistribnusi normal mendukung untuk melakukan uji non parametrik (U tes). Hasil penelitian menggunakan normalitas menunjukan hasil *Risk profil 0,000* (bank konvensional) & 0,488 (bank syariah), *Good corporate governance 0,000* (bank konvensional) & 0,145 (bank syariah), *Earnings 0,000* (bank konvensional) & 0,004 (bank syariah), *Capital 0,000* (bank konvensional) & 0,145 (bank syariah).

Menurut Imam Ghazali (2013) jika nilai p < 0.05 maka H0 diterima atau data tidak berdistribusi dengan normal, jika nilai P > 0.05 maka H0 ditolak atau data terdistribusi normal. Dengan hasil tersebut maka seluruh komponen RGEC yang digunakan mendapat hasil data tidak berdistribusi normal.

Perbandingan *risk profil* bank konvensional dan bank syariah di uji menggunakan non parametrik menunjukan hasil 0,000. artinya terdapat perbedaan yang signifikan. Pengujian *risk profil* menggunakan NPL (*Non Performing loan*) kredit bermasalah & LDR (*Loan to Deposit Rasio*) kemampuan bank mengembalikan pinjaman. Penggunaan NPL dan LDR dikarenakan kedua komponen tersebut dapat mewakili ketentuan yang diberikan oleh OJK. Nilai rata – rata NPL bank konvensional 4,15% dan bank syariah 3,78%, hasil tersebut menunjukan bank konvensional lebih tinggi tingkat kredit bermasalah yang dihadapi. Tingginya kredit bermasalah pada bank konvensional salah satunya disebabkan karena jumlah debitur bank syariah yang lebih banyak jika disbanding bank konvensional. Nilai rata – rata LDR bank konvensional 289,49% & bank syariah 91,02%. Dari segi kemampuan bank mengembalikan pinjaman debitur bank konvensional jauh lebih tinggi jika di banding bank syariah, meskipun demikian bank syariah tetap dalam kondisi diatas batas bawah yang disarankan olen BI.

Hasil penelitian perbandingan kesehatan bank dinilai menggunakan GCG (*Good Corporate Governance*) menunjukan hasil signifikansi 0,255. Artinya tidak terdapat perbedaan yang signifikan bank konvensional dan bank syariah. Nilai rata – rata yang diperoleh bank konvensional 1,99 & bank syariah 1,88. Nilai tersebut termasuk dalam kategori baik berdasarkan ketentuan yang ditetapkan oleh BI. Dengan hasil tersebut maka pengelolaan terhadap 10 aspek yang ditetapkan sebagai alat penilaian sudah baik oleh kedua bank.

Hasil penelitian perbandingan kesehatan bank dinilai menggunakan *Earnings* (ROA) menunjukan hasil 0,000. Artinya terdapat perbedaan yang signifikan bank konvensional dan bank syariah. Nilai rata – rata bank konvensional 4,40 % & bank syariah 0,64%. Berdasarkan Surat Edaran Bank Indonesia No. 6/23/DPNP, bank konvensional termasuk dalam kategori sangat sehat dan bank suariah termasuk dalam kategori cukup sehat. Dengan hasil tersebut maka pengelolaan asset untuk mendapatkan keuntungan bank konvensional lebih baik jika disbanding bank syariah. Semakin tinggi nilai ROA semakin besar keuntungan yang diperoleh bank.

Hasil penelitian perbandingan kesehatan bank dinilai menggunakan *Capital* (CAR) menunjukan hasil 0,050. Artinya terdapat perbedaan yang signifikan bank konvensional dan bank syariah. Nilai rata – rata bank konvensional 54,43% & bank syariah 18,26%. Berdasarkan surat edaran Bank Indonesia No. 6/23/DPNP Tahun 2004 kedua bank tersebut termasuk dalam kategori sangat sehat. Semakin tinggi nilai CAR semaikn baik bank dalam menjamin produk aktiva yang berisiko. Dalam penelitian ini bank syariah lebih dapat menjamin produk aktiva yang berisiko jika disbanding bank syariah.

#### **SARAN**

Saran dari penelitian ini bagi kalangan akademisi yang akan meneliti mengenai kesehatan bank menggunakan analisis perbandingan tingkat kesehatan bank syariah dan bank konvensional menggunakan metode RGEC sebaiknya menggunakan pengujian secara nersamaan (simultan) jika ingin mendapat hasil yang lebih lengkap.

#### **KETERBATASAN PENELITIAN**

Data yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan annual report dari bank umum konvensional dan bank umum syariah yang terdaftar di OJK (Otoritas Jasa Keuangan). Komponen *self assessment* yang digunakan sesuai dengan POJK masih bersifat subjektif. Penafsiran rasio diperlukan karena beberapa bank tidak menyebutkannya secara langsung nilai *self assessment* yang diperlukan.

Tidak lengkapnya bank dalam mengeluarkan laporan tahunan mengakibatkan tidak sesuainya dengan kriteria yang dibutuhkan oleh peneliti. Beberapa bank di dapati tidak mengeluarkan komponen yang dibutuhkan di tahun tertentu.

#### DAFTAR PUSTAKA

- A. Abdurrachman. 1980. dalam ensiklopedia ekonomi keuangan dan perdagangan.
  - Jakarta: pradnya paramita
- Adnan, Akhyan Muhamad. 2006. Dalam jurnal Evaluasi Non Performing Loan (NPL) Pinjaman Qardhul Hasan.
- Anggraini Mentari, 2015. "Analisis Kinerja Keuangan Bank Konvensional dan Bank Syariah Dengan Menggunakan Pendekatan RGEC (Studi Pada PT. BRI, Tbk dan PT BRI Syariah Periode 2011-2013)". Malang: Brawijaya
- Bank Indonesia. 2004. "Peraturan Bank Indonesia No. 6/10/PBI/2004 Tentang Sistem Penilaian Tingkat Kesehatan Bank Umum".
- Bank Indonesia. 2011. "Peraturan Bank Indonesia No. 13/1/PBI/2011 Tentang Penilaian Tingkat Kesehatan Bank Umum".
- Bank Indonesia. 2012. "Peraturan Bank Indonesia No. 14/22/PBI/2012 Tentang Pemberian Kredit Atau Pembiayaan dan Bantuan Teknis Dalam Pengembangan Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah".
- Bank Indonesia. 2015. "Peraturan Bank Indonesia No. 17/11/PBI/2013 Tentang Kewajiban Minimum Bank Umum Dalam Rupiah dan Valuta Asing Bagi Bank Umum Konvensional".
- Bank Indonesia. 2013. "Peraturan Bank Indonesia No. 15/12/PBI/2013 Tentang Kewajiban Penyedia Modal Minimum Bank Umum".
- Bank Indonesia. 2004. "Surat Edaran Bank Indonesia No. 6/23/DNP Tahun 2004 tentang Sistim Penilaian Tingkat Kesehatan Bank Umum dan Lampiran".
- Bank Indonesia. 2013. "Surat Edaran Bank Indonesia No. 15/15/DNP Tanggal 29 April 2013 Periahal Pelaksanaan Good Corporate Governance Bagi Bank Umum.
- Ghozali, Imam 2013. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program SPSS*. Edisi Ketujuh. Semarang : Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Kasmir, 2012. *Manajemen Perbankan*. Edisi Revisi. Cetakan 11. Jakarta: PT RajaGrafindo Persada.
- Lasta, Heidy Arrvida, 2014. "Analisis Tingkat Kesehatan Bank Dengan Menggunakan RGEC (*Risk Profil, Good Corporate Governance, Earnings, dan Capital*) Studi pada PT Bank Rakyat Indonesia, Tbk Periode 2011-2013". Malang: Brawijaya

- Nugraha Damara Andri, 2013. "Analisis Perbandingan Kinerja Keuangan PT. Bank Syariah Mandiri Dengan PT. Bank Central Asia (Studi kasus pada PT. Bank Syariah Mandiri dan PT. Bank Central Asia)".
- Otoritas Jasa Keuangan. 2014. "Peraturan Otoritas Jasa Keuangan 03 N0. 8 Tahun 2014 Tentang Penilaian Tingkat Kesehatan Bank Umum Syariah dan Unit Usaha Syariah".
- Otoritas Jasa Keuangan. 2014. "Penilaian Tingkat Kesehatan Bank Umum Syariah dan Unit Usaha Syariah".
- Rahmawati, Alni, 2014. *Statistika*. Yogyakarta: Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Sudirman, I Wayan, 2013. *Manajemen Perbankan*. Edisi Pertama. PT. Prenada media grup.
- Sugari, Bella Puspita, 2015. "Analisis Perbandingan Tingkat Kesehatan Bank Syariah dan Bank Konvensional Dengan Menggunakan Metode RGEC (*Risk Profil, Good Corporate Governance, Earnings, dan Capital*)". Purwokerto: Universitas Jendral Soedirman.
- Witjaksono Armanto. 2011. "Analisis Komparatif Kinerja Keuangan Antara Bank Syariah dan Bank Konvensional Berdasarkan Metode CAMEL".
- Rahmawati, Nur Endah. 2017. "Analisis Faktor Rendahnya Minat Masyarakat Memilih Produk Pembiayaan Pada Bank Syariah".
- Yanuar, Rivaldi. 2017. "Pengaruh Rasio Kesehatan Bank Terhadap Kinerja Bank Umum Syariah di Indonesia".