

**ANALISIS PERBANDINGAN TINGKAT KESEHATAN  
BANK MENGGUNAKAN METODE RGEK  
(Studi pada Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2011-2015)**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Penyelesaian  
Program Pendidikan Sarjana  
Jurusan Akuntansi



Oleh :

**RAHMAD DWI ALFIAN**

**NIM: 2012310744**

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI PERBANAS  
SURABAYA  
2016**

**ANALISIS PERBANDINGAN TINGKAT KESEHATAN  
BANK MENGGUNAKAN METODE RGEK  
(Studi pada Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2011-2015)**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Penyelesaian  
Program Pendidikan Sarjana  
Jurusan Akuntansi



Oleh :

**RAHMAD DWI ALFIAN**

**NIM: 2012310744**

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI PERBANAS  
SURABAYA  
2016**

**ANALISIS PERBANDINGAN TINGKAT KESEHATAN  
BANK MENGGUNAKAN METODE RGEK  
(Studi pada Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2011-2015)**

Diajukan oleh:

**RAHMAD DWI ALFIAN**

**2012310744**

Skripsi ini telah dibimbing  
dan dinyatakan siap diujikan

Dosen Pembimbing,

Tanggal: 18 Agustus 2016



**(Titis Puspitaningrum D.K., S.Pd., MSA)**

# SKRIPSI

## ANALISIS PERBANDINGAN TINGKAT KESEHATAN BANK MENGUNAKAN METODE RGEC (Studi pada Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2011-2015)

Disusun oleh

**Rahmad Dwi Alfian**

**NIM : 2012310744**

Dipertahankan di depan Tim Penguji  
dan dinyatakan Lulus Ujian Skripsi  
pada tanggal 26 Agustus 2016

Tim Penguji

**Ketua : Dra. Gunasti Hudiwinarsih, Ak., M.Si., CA**

**Sekretaris : Titis Puspitaningrum D.K., S.Pd., MSA**

**Anggota : Pepie Diptyana, SE., Ak., M.Si., CA**



## PENGESAHAN SKRIPSI

Nama : Rahmad Dwi Alfian  
Tempat, Tanggal Lahir : Sidoarjo, 16 Oktober 1994  
N.I.M : 2012310744  
Jurusan : Akuntansi  
Program Pendidikan : Strata 1  
Konsentrasi : Akuntansi Perbankan  
Judul : Analisis Perbandingan Tingkat Kesehatan Bank Menggunakan Metode RGEK (Studi pada Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2011-2015)

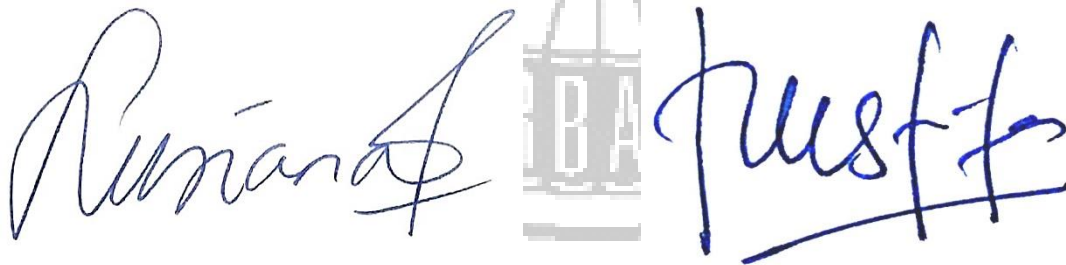
Disetujui dan diterima baik oleh :

Ketua Program Sarjana Akuntansi,

Dosen Pembimbing,

Tanggal: 28 September 2016

Tanggal: 16 September 2016



The image shows two handwritten signatures in blue ink. The signature on the left is 'Rumiana' and the signature on the right is 'Puspita'. A large, faint watermark of the logo of Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi (STIE) is visible in the background, featuring a central emblem with the letters 'STIE' and the text 'SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI' around it.

**(Dr.Luciana Spica A., SE., M.Si., QIA., CPSAK) (Titis Puspitaningrum D.K., S.Pd., MSA)**

# MOTTO

*“Fokuslah menjadi penggelinding bola kehidupan, bukan menjadi bola yang digelindingkan”*  
(Unknown)

*“Allah akan meninggikan orang-orang yang beriman diantara kamu dan orang-orang yang berilmu pengetahuan beberapa derajat”*  
(Qs. Al-Mujadillah:11)

*“Barangsiapa yang menempuh suatu perjalanan dalam rangka untuk menuntut ilmu maka Allah akan memudahkan baginya jalan ke surga. Tidaklah berkumpul suatu kaum disalah satu masjid diantara masjid-masjid Allah, mereka membaca Kitabullah serta saling mempelajarinya kecuali akan turun kepada mereka ketenangan dan rahmat serta diliputi oleh para malaikat. Allah menyebut-nyebut mereka dihadapan para malaikat”*  
(HR. Imam Muslim)

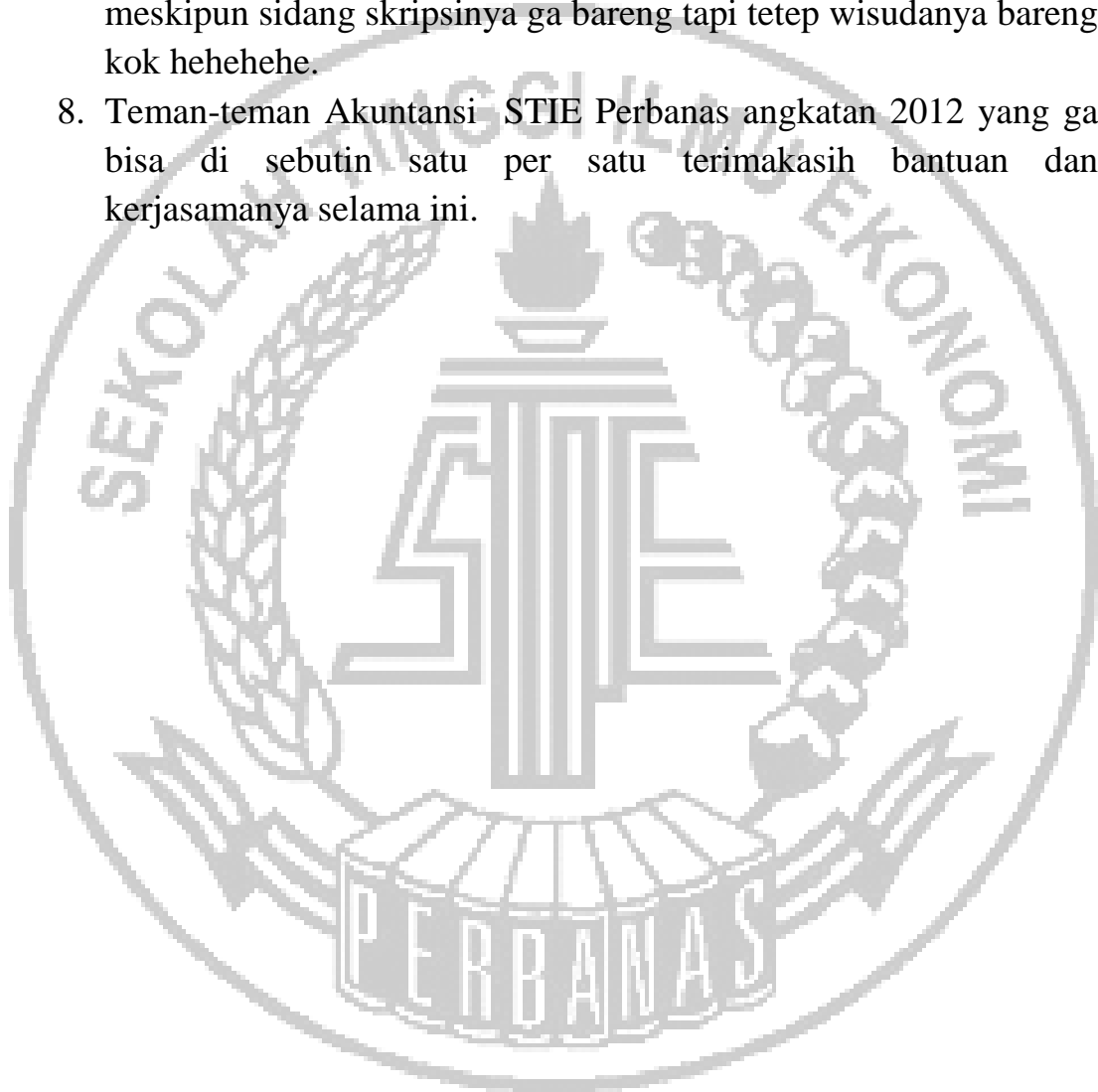
*“Cukuplah Allah menjadi Pelindung dan cukuplah Allah menjadi Penolong (bagimu)”*  
(Qs. An-Nisa: 45)

# PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan untuk keluarga dan semua pihak yang telah membantu dan memberi dukungan selama penulisan skripsi, diantaranya:

1. Kedua orang tua tercinta ayah dan mama yang selalu memberikan semangat, motivasi, dukungan, doa yang tiada henti dan juga kasih sayang yang sangat besar sampai saat ini.
2. Adekku tersayang Atika Rahmi Ulfi - makasih ya buat doa dan semangatnya selama ini untuk menyelesaikan skripsi. Yang rajin ya belajarnya biar kamu bisa lebih sukses dari mas Fian.
3. Mas Rizal, Mbak Karina, Alden Sheraz - makasih buat doa, semangat, dan dukungannya selama ini. Ga pernah bosan buat ngingetin supaya fokus terus ke perkuliahan dari semester awal sampai akhir.
4. Bu Titis - terimakasih sudah banyak membantu dalam proses menyelesaikan skripsi dan sangat sabar dalam mendampingi dan membimbing saya, serta meluangkan banyak waktu sampai skripsi saya terselesaikan. Benar-benar Bersyukur dapat dosbing Bu Titis. Semoga Allah membalas kebaikan Beliau serta selalu dalam perlindungan Allah SWT.
5. GIJO-urut absen yo nyebutno ne : geng Dicky, geng Erwin, geng Bagus, geng Zuma, geng Doni, geng Fajar. Suwon banget rek ket semester siji sampek akhir tetep raket. Suwon wes bantu nyelesekn skripsi iki. Dungoku gawe awakmu mugo-mugo ketemu maneh mene wes podo sukses kabeh, Amiiinnnn.

6. Cece Silvy Febi P - makasih banyak ya ce sudah nemenin dari semester dua sampai sekarang. Jason Mraz - The Woman I Love. Kata-katanya biar diwakilin sama lagu itu aja hehehe. Oiya alhamdulillah ya kita bisa wisuda bareng semoga kedepannya kita makin sukses, Amin.
7. Teman-teman satu bimbingan - makasih yo rek wes kompak meskipun sidang skripsinya ga bareng tapi tetep wisudanya bareng kok hehehehe.
8. Teman-teman Akuntansi STIE Perbanas angkatan 2012 yang ga bisa di sebutin satu per satu terimakasih bantuan dan kerjasamanya selama ini.



## KATAPENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT, karena Rahmat-Nya peneliti dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Analisis Perbandingan Tingkat Kesehatan Bank Menggunakan Metode RGEC”. Adapun maksud penulisan skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat penyelesaian program pendidikan Sarjana Strata Satu (S1) Jurusan Akuntansi STIE Perbanas Surabaya.

Peneliti telah mendapatkan banyak bantuan dan petunjuk yang sangat berguna dari berbagai pihak dalam menyusun skripsi, untuk itu peneliti ingin menyampaikan banyak terima kasih yang sebesar-besarnya kepada

1. Bapak Dr. Lutfi, SE.,M.Fin selaku Ketua STIE Perbanas Surabaya.
2. Ibu Dr. Luciana Spica Almilia, SE., M.Si., QIA., CPSAK selaku Ketua Program Sarjana Akuntansi.
3. Ibu Titis Puspitaningrum D.K., S.Pd., MSA selaku Dosen Pembimbing pada penelitian ini yang telah meluangkan waktu dan dengan penuh kesabaran memberikan bimbingan dan arahan.
4. Ibu Erida Herlina SE.,M.Si selaku Dosen Wali yang telah menyediakan waktunya untuk memberikan bantuan dan arahan.
5. Bapak dan Ibu Dosen STIE Perbanas yang turut membantu dalam proses penyelesaian penulisan skripsi.

Semoga skripsi ini dapat memberikan informasi yang bermanfaat bagi pembaca, peneliti selanjutnya, dan mahasiswa STIE Perbanas Surabaya. Penelitian ini masih memiliki banyak kekurangan sehingga peneliti menerima adanya masukan yang bermanfaat bagi para pembaca. Demikian yang dapat disampaikan oleh peneliti. Atas doa, dukungan, dan masukannya peneliti mengucapkan terimakasih.

Surabaya, 13 Agustus 2016

Peneliti



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN SIAP UJI.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN LULUS UJIAN SKRIPSI.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xvii</b>
<b>BAB I     PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1     Latar Belakang Masalah.....	1
1.2     Perumusan Masalah.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.3     Tujuan Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.4     Manfaat Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.5     Sistematika Penulisan Skripsi.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB II    TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1     Penelitian Terdahulu.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.2     Landasan Teori .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3     Kerangka Pemikiran .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

<b>BAB III</b>	<b>METODE PENELITIAN .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1	Rancangan Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2	Batasan Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.3	Identifikasi Variabel .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.4	Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
	<b>defined.</b>	
3.5	Populasi dan Sampel.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.6	Data dan Metode Pengumpulan data..	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.7	Teknik Analisis Data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB IV</b>	<b>GAMBARAN SUBYEK PENELITIAN DAN ANALISIS DATA....</b>	<b>49</b>
4.1	Gambaran Subyek Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2	Analisis data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.3	Perbandingan Tingkat Kesehatan Bank Jatim dan Bank Jateng .	<b>Error!</b>
	<b>Bookmark not defined.</b>	
<b>BAB V</b>	<b>PENUTUP.....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.1	Kesimpulan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.2	Keterbatasan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.3	Saran .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1	Matriks Kriteria Peringkat <i>Non Performing Loan</i> (NPL) 26
Tabel 2.2	Matriks Kriteria Peringkat <i>Interest Rate Risk</i> (IRR) 27
Tabel 2.3	Matriks Kriteria Peringkat <i>Loan Deposit Ratio</i> (LDR) 28
Tabel 2.4	Perhitungan Nilai Komposit <i>Good Corporate Governance</i> (GCG) 32
Tabel 2.5	Matriks Kriteria Peringkat <i>Good Corporate Governance</i> (GCG) 32
Tabel 2.6	Matriks Kriteria Peringkat <i>Return on Asset</i> (ROA) 34
Tabel 2.7	Matriks Kriteria Peringkat <i>Net Interest Margin</i> (NIM) 35
Tabel 2.8	Matriks Kriteria Peringkat <i>Capital Adequacy Ratio</i> (CAR) 36
Tabel 2.9	Penilaian Peringkat Tingkat Kesehatan Bank 36
Tabel 3.1	Matriks Kriteria Peringkat <i>Non Performing Loan</i> (NPL) Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2011-2015 41
Tabel 3.2	Matriks Kriteria Peringkat <i>Loan Deposit Ratio</i> (LDR) Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2011-2015 42
Tabel 3.3	Perhitungan Nilai Komposit <i>Good Corporate Governance</i> (GCG) Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2011-2015 43
Tabel 3.4	Matriks Kriteria Peringkat <i>Good Corporate Governance</i> (GCG) Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2011-2015 44
Tabel 3.5	Matriks Kriteria Peringkat <i>Return on Asset</i> (ROA) Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2011-2015 45
Tabel 3.6	Matriks Kriteria Peringkat <i>Net Interest Margin</i> (NIM) Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2011-2015 45

Tabel 3.7	Matriks Kriteria Peringkat <i>Capital Adequacy Ratio</i> (CAR) Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2011-2015	46
Tabel 4.1	Rasio <i>Non Performing Loan</i> (NPL) Bank Jatim Tahun 2011-2015	53
Tabel 4.2	Rasio <i>Loan Deposit Ratio</i> (LDR) Bank Jatim Tahun 2011-2015	55
Tabel 4.3	<i>Good Corporate Governance</i> (GCG) Bank Jatim Tahun 2011-2015	57
Tabel 4.4	Rasio <i>Return on Asset</i> (ROA) Bank Jatim Tahun 2011-2015	77
Tabel 4.5	Rasio <i>Net Interest Margin</i> (NIM) Bank Jatim Tahun 2011-2015	79
Tabel 4.6	Rasio <i>Capital Adequacy Ratio</i> (CAR) Bank Jatim Tahun 2011-2015	81
Tabel 4.7	Rasio <i>Non Performing Loan</i> (NPL) Bank Jateng Tahun 2011-2015	83
Tabel 4.8	Rasio <i>Loan Deposit Ratio</i> (LDR) Bank Jateng Tahun 2011-2015	85
Tabel 4.9	<i>Good Corporate Governance</i> (GCG) Bank Jateng Tahun 2011-2015	87
Tabel 4.10	Rasio <i>Return on Asset</i> (ROA) Bank Jateng Tahun 2011-2015	111
Tabel 4.11	Rasio <i>Net Interest Margin</i> (NIM) Bank Jateng Tahun 2011-2015	113
Tabel 4.12	Rasio <i>Capital Adequacy Ratio</i> (CAR) Bank Jateng Tahun 2011-2015	115
Tabel 4.13	Perbandingan Tingkat Kesehatan Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2011	117

Tabel 4.14	Perbandingan Tingkat Kesehatan Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2012	119
Tabel 4.15	Perbandingan Tingkat Kesehatan Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2013	120
Tabel 4.16	Perbandingan Tingkat Kesehatan Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2014	121
Tabel 4.17	Perbandingan Tingkat Kesehatan Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2015	123



## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran	38



## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Data dan Perhitungan *Non Performing Loan* (NPL) Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2011-2015
- Lampiran 2 Data dan Perhitungan *Loan Deposit Ratio* (LDR) Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2011-2015
- Lampiran 3 Data dan Perhitungan *Good Corporate Governance* (GCG) Bank Jatim Tahun 2011-2015
- Lampiran 4 Data dan Perhitungan *Good Corporate Governance* (GCG) Bank Jateng Tahun 2011-2015
- Lampiran 5 Data dan Perhitungan *Return on Asset* (ROA) Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2011-2015
- Lampiran 6 Data dan Perhitungan *Net Interest Margin* (NIM) Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2011-2015
- Lampiran 7 Data dan Perhitungan *Capital Adequacy Ratio* (CAR) Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2011-2015
- Lampiran 8 Jadwal Penulisan Skripsi



# COMPARATIVE ANALYSIS THE LEVEL OF HEALTH BANK USING RGEC METHOD

(Study on Bank Jatim and Bank Jateng Period 2011-2015)

**Rahmad Dwi Alfian**

STIE Perbanas Surabaya

Email : [rahmaddwialfian@gmail.com](mailto:rahmaddwialfian@gmail.com)

## ABSTRACT

*This research was conducted to compare the level of health among Bank Jatim and Bank Jateng. Level of bank health is an important aspect that should be known by the bank and stakeholders. In addition to maximizing the function of the bank as intermediary, bank health assessments are also able to provide a signal or the ease in making investment decisions. Both are included in the regional development bank. regional development bank is owned by its largest shareholder by the provincial government. Measurements were performed in this study with the ratio RGEC 2011-2015. The NPL ratio used, LDR, GCG, ROA, NIM, and CAR. This research was used descriptive analysis by comparing the ratio of the two banks each and every ratio given predicate and ratings on the NPL, LDR, GCG, ROA, NIM, and CAR. The result of this study indicate that in year 2011, 2012, dan 2013 Bank Jateng has the level of health better than Bank Jatim. In year 2014 and 2015 Bank Jatim and Bank Jateng had the same level of health. It can be conclude that the Bank Jateng has the level of health better than Bank Jatim.*

**Keywords:** RGEC, NPL, LDR, GCG, ROA, NIM, and CAR.

**ANALISIS PERBANDINGAN TINGKAT KESEHATAN BANK  
MENGUNAKAN METODE RGEC  
(Studi pada Bank Jatim dan Bank Jateng Tahun 2011-2015)**

**Rahmad Dwi Alfian**

**STIE Perbanas Surabaya**

**Email : [rahmaddwialfian@gmail.com](mailto:rahmaddwialfian@gmail.com)**

**ABSTRAK**

Penelitian ini dilakukan untuk membandingkan tingkat kesehatan bank antara Bank Jatim dan Bank Jateng. Tingkat kesehatan bank merupakan aspek penting yang harus diketahui oleh bank dan para pemegang saham. Selain memaksimalkan fungsi bank sebagai lembaga intermediasi, adanya penilaian tingkat kesehatan bank juga mampu memberikan sinyal atau kemudahan dalam pengambilan keputusan investasi. Bank Jatim dan Bank Jateng termasuk dalam Bank Pembangunan Daerah (BPD) dimana kepemilikan saham terbesarnya dimiliki oleh Pemerintahan Provinsi. Ukuran yang digunakan dalam metode RGEC yaitu rasio NPL, LDR, GCG, ROA, NIM, dan CAR. Hasil dari penelitian ini menjelaskan bahwa pada tahun 2011, 2012, dan 2013 Bank Jateng memiliki tingkat kesehatan yang lebih baik dibandingkan dengan Bank Jatim. Tahun 2014 dan 2015 Bank Jatim dan Bank Jateng memiliki tingkat kesehatan yang sama. Sehingga dapat disimpulkan Bank Jateng memiliki tingkat kesehatan yang lebih baik dibandingkan dengan Bank Jatim.

**Kata Kunci :**RGEC, NPL, LDR, GCG, ROA, NIM, dan CAR