

**ANALISIS KOMPARATIF TINGKAT KESEHATAN PERUSAHAAN  
PERBANKAN DENGAN MENGGUNAKAN METODE ALTMAN Z – SCORE DAN  
METODE RISK BASED BANK RATING (STUDI PADA PERUSAHAAN  
PERBANKAN YANG TERDAFTAR DI BEI TAHUN 2012-2014)**

**SKRIPSI**



Ditulis oleh:

Nama : Shafiera Lazuardi  
Nomor Mahasiswa : 12311386  
Jurusan : Manajemen  
Bidang Konsentrasi : Keuangan

**UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA**

**FAKULTAS EKONOMI**

**YOGYAKARTA**

**2015**

Analisis Komparatif Tingkat Kesehatan Perusahaan Perbankan dengan Menggunakan Metode Altman Z – Score dan Metode Risk Based Bank Rating (Studi pada perusahaan perbankan yang terdaftar di BEI tahun 2012-2014)

SKRIPSI

ditulis dan diajukan untuk memenuhi syarat ujian akhir guna memperoleh gelar sarjana-1 di Jurusan Manajemen, Fakultas Ekonomi, Universitas Islam Indonesia

Oleh:

Nama	:	Shafiera Lazuardi
Nomor Mahasiswa	:	12311386
Jurusan	:	Manajemen
Bidang Konsentrasi	:	Keuangan

UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

FAKULTAS EKONOMI

YOGYAKARTA

2015

## PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

“Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan orang lain untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam referensi. Apabila kemudian hari terbukti bahwa pernyataan ini tidak benar, saya sanggup menerima hukuman/sanksi apapun sesuai peraturan yang berlaku.”

Yogyakarta, 1 Februari 2016

Penulis,



Shafiera Lazuardi

Analisis Komparatif Tingkat Kesehatan Perusahaan Perbankan dengan Menggunakan Metode Altman Z – Score dan Metode Risk Based Bank Rating (Studi pada perusahaan perbankan yang terdaftar di BEI tahun 2012-2014)

Nama : Shafiera Lazuami  
Nomor Mahasiswa : 12311386  
Jurusan : Manajemen  
Bidang Konsentrasi : Keuangan

Yogyakarta, 1 Februari 2016

Telah disetujui dan disahkan oleh

Dosen Pembimbing,



Dr. Drs./Dwiprptono Agus Harjito, M.Si

**BERITA ACARA UJIAN TUGAS AKHIR /SKRIPSI**

SKRIPSI BERJUDUL

**ANALISIS KOMPARATIF TINGKAT KESEHATAN PERUSAHAAN PERBANKAN  
DENGAN MENGGUNAKAN METODE ALTMAN Z-SCORE DAN RBBR (STUDI PADA  
PERUSAHAAN PERBANKAN YANG TERDAFTAR DI BEI TAHUN 2012-2014)**

Disusun Oleh : **SHAFIERA LAZUARNI**

Nomor Mahasiswa : **12311386**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji dan dinyatakan **LULUS**

Pada hari Senin, tanggal: 14 Maret 2016

Penguji/ Pembimbing Skripsi : Dwi Praptono Agus Hardjito, Dr., M.Si.

Penguji : Zaenal Arifin, Dr., M.Si.



.....  
.....

Mengetahui

Dekan Fakultas Ekonomi  
Universitas Islam Indonesia



Dr. D. Agus Harjito, M.Si.

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini kupersembahkan kepada:

Allah SWT, karena dengan Ridho Nya skripsi ini dapat terselesaikan

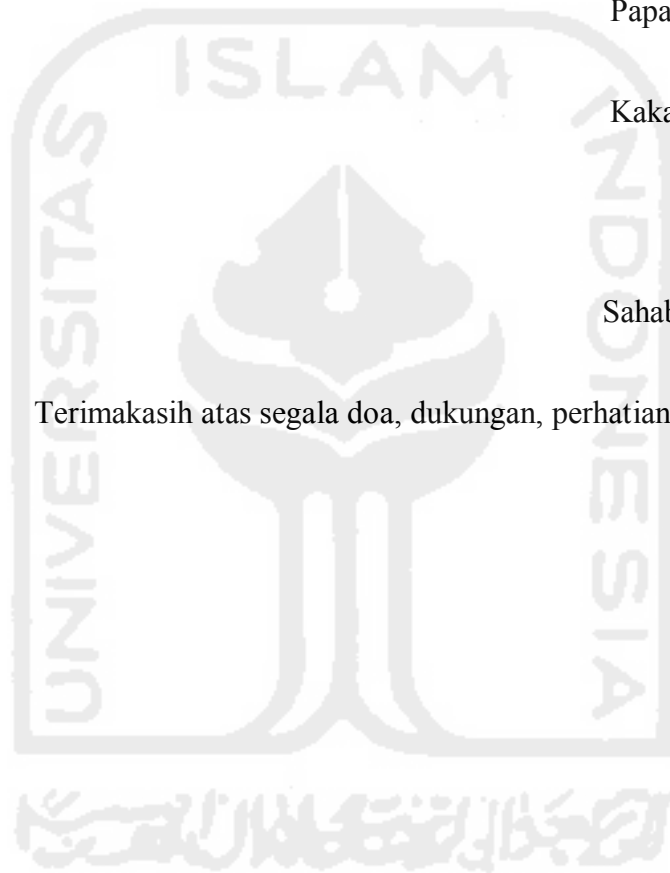
Papa dan Mama tersayang

Kakak-kakakku tersayang

Adikku tercinta

Sahabat-sahabat tersayang

Terimakasih atas segala doa, dukungan, perhatian dan kasih sayangnya.



## HALAMAN MOTTO

“Dan sebaik-baik manusia adalah orang yang paling bermanfaat bagi manusia.”

(HR. Thabrani dan Daruquthni)

Sesungguhnya dibalik kesulitan ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan) maka kerjakanlah dengan sungguh-sungguh urusan yang lain. Dan hendaklah hanya kepada Tuhanmulah kamu berharap”

(Q.s. Al-Insyiroh 6-8)

*Hasbunallah Wa Ni'mal Wakil, Ni'mal Maula Wa Ni'man Nashir*

“Cukuplah Allah menjadi Penolong bagi kami dan Allah adalah sebaik-baik Pelindung”

## ABSTRAKSI

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan bagaimana metode Altman Z-Score dan metode *Risk Based Bank Rating* dalam menilai kesehatan bank yang terdaftar di BEI tahun 2012-2014, dan bagaimana perbandingan antara metode Altman Z-Score dan metode RBBR dalam menilai kesehatan bank. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah Bank Mandiri, BRI dan BNI. Saat menggunakan metode RBBR tingkat kesehatan bank dilihat dengan menggunakan rasio ROA dan NIM untuk menilai kesehatan bank dari aspek *earning* atau rentabilitas dan rasio CAR untuk menilai aspek permodalan bank. Alat analisis yang digunakan untuk menguji hipotesis dalam penelitian ini adalah uji normalitas *Kolmogorov-Smirnov* dan uji beda *Wilcoxon Signed Rank Test*.

Hasil dari penelitian ini adalah saat menggunakan metode Altman Z-score ketiga bank dikategorikan kurang sehat karena nilai  $Z < 2,99$  sedangkan saat menggunakan metode RBBR ketiga bank dinilai sangat sehat karena hasil rasio ROA, NIM dan CAR melebihi kriteria kesehatan bank yang telah ditentukan oleh BI, hasil selanjutnya didapatkan bahwa terdapat perbedaan hasil penilaian kesehatan bank saat menggunakan metode Altman Z-Score dan metode RBBR.

Kata Kunci: Kesehatan Bank, Altman Z-Score, *Risk Based Bank Rating*.

## ABSTRACT

This study aimed to describe how Altman Z-Score methods and *Risk Based Bank Rating* methods to assessing the health of banks listed on BEI in 2012-2014 and how comparison between Altman Z-Score methods and RBBR methods to assessing the health of banks. The sample used in this study are Mandiri , BRI and BNI. When using the RBBR method to assessing the health of banks author use ROA, and NIM ratio to assess aspects of bank capital and ratio CAR ratio to assess aspects of bank earning. The analytical tool used to test the hypothesis in this study is normality test Kolmogorov-Smirnov and different test Wilcoxon Signed Rank Test.

Results from this study are currently using the Altman Z –score method three banks categorized less healthy because the value  $Z < 2,99$  whereas when using RBBR method three banks is considered very healthy because the results of ROA, NIM and CAR ratio exceeding the bank health criteria set by BI. The next result shows that there are differences in bank health assessment results when using the Altman Z –Score method and RBBR method.

Keywords : Banks health, Altman Z -Score , Risk Based Bank Rating.



## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Assalaamu'alaikum warahmatullaahi wabarakatuh

Alhamdulillah, dengan segenap kerendahan hati dan ketulusan jiwa, penulis panjatkan puji sukur yang tiada tara kepada kehadiran Illahi Robbi yang senantiasa melimpahkan rahmat, karunia dan hidayahNya, sehingga penelitian ini dapat terselesaikan hingga tersusun menjadi sebuah skripsi yang berjudul, "Analisis Komparatif Tingkat Kesehatan Perusahaan Perbankan dengan Menggunakan Metode Altman Z-Score dan Metode *Risk Based Bank Rating* (Studi pada perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2012-2014).

Shalawat dan salam penulis tujukan kepada suri tauladan kita yaitu baginda Nabi Muhammad SAW yang telah memberikan pencerahan kepada kita dengan agama yang rahmatan lil 'alamin yaitu agama Islam. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada Fakultas Ekonomi Universitas Islam Indonesia (UII) Yogyakarta.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini jauh dari sempurna, namun penulis berharap dapat menjelaskan sedikit gambaran dari Analisis Komparatif Tingkat Kesehatan Perusahaan Perbankan dengan Menggunakan Metode Altman Z-Score dan Metode *Risk Based Bank Rating* (Studi pada perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2012-2014).

Dengan selesainya penulisan skripsi ini tidak lepas dari bimbingan, bantuan serta dukungan dari semua pihak baik moril maupun materiil.

Oleh karena itu dengan ketulusan hati penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Allah SWT atas seluruh petunjuk dan karunia-Nya yang tiada henti sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
2. Bapak Dr. Ir Harsoyo, M.Sc. selaku Rektor Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
3. Bapak Dr. Drs Dwiprptono Agus Harjito, M.Si. selaku dekan Fakultas Ekonomi Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta sekaligus dosen pembimbing yang senantiasa tulus dan sabar dalam memberikan bimbingan, motivasi dan arahan dalam pengerjaan skripsi.
4. Ibu Dra. Siti Nurul Ngaini M.M. selaku dosen pembimbing akademik.
5. Kedua orangtuaku Bapak Tarmizi Mairu dan Ibu Latifah Ratnawati, yang senantiasa memberikan dorongan moril maupun materiil kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan studi dengan baik.
6. Kak Inug, Bima, Tia serta adikku tercinta Iam terima kasih untuk dukungan, doa serta motivasinya dalam penyelesaian skripsi ini.
7. Sahabat-sahabatku Putri, Verina, Yulia terimakasih atas motivasi, dukungan serta kesediaannya untuk menjadi tempat untuk berbagi cerita dan berkeluhkesah.

8. Teman-teman seperjuangan Konco Kentel Amey, Ebi, Bima, Ari, Satrio, Bayu, Verina, Yulia, Putri, Fahmi dan Ziyana terima kasih atas segala bentuk dukungan, serta kerjasamanya selama beberapa semester ini semoga kita mencapai sukses kita masing-masing.
9. Teman-teman Jubelers Ria, Avega, Annisa, Amel dan Dini terima kasih untuk motivasi, nasihat yang telah diberikan selama ini. Sukses untuk kita semua.
10. Teman-teman KKN Unit 112 Dwi, Fia, Fitri, Rachmadhi, Bentiga, Hendro dan Nanda terima kasih atas doa, dorongan, semangat dan nasihat kepada penulis.
11. Seluruh teman-teman di Teater KOIN terimakasih untuk bimbingan, pelajaran, dukungan semangat, nasihat serta motivasinya yang membantu dalam penyelesaian skripsi ini.
12. Teman-teman seperjuangan Manajemen 2012 Fakultas Ekonomi Universitas Islam Indonesia. Serta semua pihak yang telah membantu dalam pengerjaan skripsi ini yang tidak bisa disebutkan satu persatu, semoga amal ibadahnya diterima oleh Allah SWT.

Karena keterbatasan penulis, skripsi ini masih jauh dari sempurna, maka saran dan kritik sangat dibutuhkan demi penyempurnaannya. Akhirnya, semoga skripsi sederhana ini bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Wassalaamu'alaikum warahmatullaahi wabarakatuh

Yogyakarta, 1 Februari 2016

Shafiera Lazuardi