

No. daftar 352/UN40.A7.D1/PI/2019

**RASIO KEUANGAN *EARLY WARNING SYSTEM (EWS)* DAN
PENGARUHNYA TERHADAP *RISK BASED CAPITAL (RBC)*
PADA ASURANSI UMUM SYARIAH PERIODE 2013-2018**

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi
pada Program Studi Ilmu Ekonomi dan Keuangan Islam



Oleh:

Cahyuni Siti Hazar

1500520

**PROGRAM STUDI ILMU EKONOMI DAN KEUANGAN ISLAM
FAKULTAS PENDIDIKAN EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
BANDUNG
2019**

**RASIO KEUANGAN *EARLY WARNING SYSTEM (EWS)*
DAN PENGARUHNYA TERHADAP *RISK BASED CAPITAL (RBC)*
PADA ASURANSI UMUM SYARIAH PERIODE 2013-2018**

Oleh:

Cahyuni Siti Hazar

Sebuah Skripsi yang Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh
Gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Ilmu Ekonomi dan Keuangan Islam

© Cahyuni Siti Hazar 2019

Universitas Pendidikan Indonesia

Agustus 2019

Hak cipta dilindungi undang-undang

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, di foto kopi, atau cara lainnya tanpa izin dari penulis.

HALAMAN PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “**Rasio Keuangan *Early Warning System (EWS)* dan Pengaruhnya Terhadap *Risk Based Capital (RBC)* pada Asuransi Umum Syariah Periode 2013-2018**” ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Agustus 2019

Yang Membuat Pernyataan

Cahyuni Siti Hazar

NIM 1500520

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PENGESAHAN

Judul Skripsi : Rasio Keuangan *Early Warning System* (EWS) dan Pengaruhnya Terhadap *Risk Based Capital* (RBC) pada Asuransi Umum Syariah Periode 2013-2018

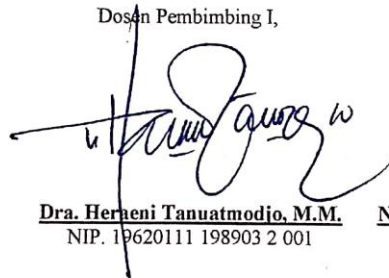
Penyusun : Cahyuni Siti Hazar

NIM : 1500520

Program Studi : Ilmu Ekonomi dan Keuangan Islam

Bandung, Agustus 2019

Dosen Pembimbing I,



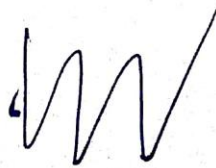
Dra. Hereni Tanuatmodjo, M.M.
NIP. 19620111 198903 2 001

Dosen Pembimbing II,



Neni Sri Wulandari, S.Pd., M.Si.
NIP. 19820605 201404 2 001

Mengetahui,
Ketua Program Studi Ilmu Ekonomi dan Keuangan Islam



Dr. A. Jaiang W. Mahri, M.Si.
NIP. 19641203 199302 1 001

LEMBAR PERSETUJUAN PERBAIKAN (REVISI)

**UJIAN SKRIPSI
PROGRAM STUDI ILMU EKONOMI DAN KEUANGAN ISLAM (SI)
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

Tanggal Ujian Skripsi : 26 Agustus 2019


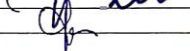
Penyusun : Cahyuni Siti Hazar

NIM : 1500520

Program Studi : Ilmu Ekonomi dan Keuangan Islam


Judul Skripsi : Rasio Keuangan *Early Warning System* (EWS) dan Pengaruhnya Terhadap *Risk Based Capital* (RBC) pada Asuransi Umum Syariah Periode 2013-2018

Telah direvisi, disetujui oleh para penguji skripsi


No	Penguji Sidang	Tanda Tangan
1.	Prof. Dr. H. Suryana, M.S	
2.	Dr. Elis Mediawati, S.Pd., S.E., M.Si., Ak., CA.	
3.	Aneu Cakhyaneu, S.Pd., M.E.Sy.	

Bandung, September 2019

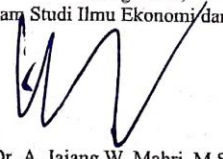
Dosen Pembimbing I,


Dra. Heraeni Taodatmodjo, M.M.
NIP. 19620111 198903 2 001

Dosen Pembimbing II,


Neni Sri Wulandari, S.Pd., M.Si.
NIP. 19820605 201404 2 001

Mengetahui,
Ketua Program Studi Ilmu Ekonomi dan Keuangan Islam


Dr. A. Jajang W. Mahri, M.Si.
NIP. 19641203 199302 1 001

Cahyuni Siti Hazar (1500520) “**Rasio Keuangan *Early Warning System (EWS)* dan Pengaruhnya Terhadap *Risk Based Capital (RBC)*”**, di bawah bimbingan Dra. Heraeni Tunuatmodjo, M.M. dan Neni Sri Wulandari, S.Pd, M.si

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk melihat gambaran serta pengaruh dari rasio *Early Warnign System (EWS)* yang terdiri dari Rasio likuiditas, Rasio Hasil Investasi, Rasio Pertumbuhan Surplus, Rasio Beban Klaim, Rasio Biaya Manajemen dan Rasio Retensi Sendiri terhadap *Risk Based Capital (RBC)* pada Asuransi Umum Syariah periode 2013-2018. Pertumbuhan RBC selama enam tahun terakhir ini mengalami fluktuasi namun cenderung mengalami penurunan. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode kausalitas dengan pendekatan kuantitatif. Populasi pada penelitian ini adalah Perusahaan Asuransi Umum Syariah yang terdaftar di Otoritas Jasa Keuangan (OJK). Metode yang digunakan untuk pengambilan sampel pada penelitian adalah dengan *purposive sampling* dengan jumlah sampel sebanyak delapan perusahaan Asuransi Umum Syariah selama enam tahun penelitian. Data yang digunakan adalah data sekunder. Teknik analisis statistik yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis regresi data panel dengan menggunakan aplikasi *Eviews 10*. Variabel dependen dalam penelitian ini adalah RBC dan variabel independen dalam penelitian ini adalah NPF Rasio likuiditas, Rasio Hasil Investasi, Rasio Pertumbuhan Surplus, Rasio Beban Klaim, Rasio Biaya Manajemen dan Rasio Retensi Sendiri. Hasil penelitian menunjukkan bahwa RasioLikuiditas berpengaruh terhadap RBC dengan arah negatif, Rasio Hasil Investasi berpengaruh terhadap RBC dengan arah negatif. Rasio Pertumbuhan Surplus berpengaruh terhadap RBC dengan arah positif. Rasio Beban Klaim berpengaruh terhadap RBC dengan arah negatif. Rasio Biaya Manajemen tidak berpengaruh terhadap RBC dengan arah negatif dan Rasio Retensi Sendiri berpengaruh terhadap RBC dengan arah negatif.

Kata kunci : *Risk Based Capital (RBC)*, *Early Warnign System (EWS)*, Rasio likuiditas, Rasio Hasil Investasi, Rasio Pertumbuhan Surplus, Rasio Beban Klaim, Rasio Biaya Manajemen dan Rasio Retensi Sendiri.

Cahyuni Siti Hazar (1500520) “*Financial Ratio Early Warning System (EWS) and Influence Risk Based Capital (RBC)*”, under the guidance of
Dra. Heraeni Tunuatmodjo, M.M. and Neni Sri Wulandari, S.Pd, M.si

ABSTRACT

This study aims to see the picture and the effect of the Early Warning System (EWS) consists of Liquidity of Ratio, Investment Return Ratio, Surplus Agregat Ratio, Claim Expense Ratio, Management Cost Ratio and Own Retention Ratio to Risk Based Capital (RBC) on Islamic General Insurance on period 2013-2018. RBC growth during the last six years has fluctuated but tends to decline. The research method used in this research is the causality method with a quantitative approach. The population in this study is the Sharia General Insurance Company registered with the Otoritas Jasa Keuangan (OJK). The method used for sampling in this study is purposive sampling with a total sample of eight Sharia General Insurance companies for six years of research. The data used is secondary data. The statistical analysis technique used in this study is panel data regression analysis using Eviews 10. The dependent variable in this study is RBC and the independent variable in this study is Liquidity Ratio, Investment Return Ratio, Surplus Agregat Ratio, Claim Expense Ratio and Own Retention Ratio. The results showed that the Liquidity of Ratio affects the RBC in the negative direction, the Investment Return Ratio affects the RBC in the negative direction. The surplus growth ratio influences RBC in a positive direction. Claim Expense Ratio affects RBC in a negative direction. The Management Cost Ratio has no effect on RBC in the negative direction and the Own Retention Ratio has an effect on RBC in the negative direction.

Keywords : *Risk Based Capital (RBC), Early Warning System (EWS), Liquidity of Ratio, Investment Return Ratio, Surplus Agregat Ratio, Claim Expense Ratio, Management Cost Ratio and Own Retention Ratio.*

KATA PENGANTAR



Puji Syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan limpahan rahmat, hidayah, serta inayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal skripsi ini dengan baik dengan judul “**Rasio Keuangan Early Warning System (EWS) dan Pengaruhnya Terhadap Risk Based Capital (RBC) pada Asuransi Umum Syariah Periode 2013-2018**”.

Dalam menyusun skripsi ini, penulis menyadari masih banyak kesalahan dan kekurangan. Oleh sebab itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dan dapat dijadikan bahan koreksi untuk memperbaiki penelitian berikutnya.

Semoga skripsi penelitian ini dapat bermanfaat khususnya bagi kami dan umumnya bagi para pembaca.

Bandung, Agustus 2019

Cahyuni Siti Hazar

150020

UCAPAN TERIMAKASIH

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah swt yang telah memberi rahmat serta karunia-Nya sehingga akhirnya penulis dapat menyelesaikan penulis skripsi ini. Penulis menyadari bahwa tanpa adanya bantuan dan dorongan dari berbagai pihak, penyelesaian skripsi ini tidak akan terwujud. Oleh karena itu dengan ketulusan dan kerendahan hati, penulis mengucapkan terima kasih dan penghargaan setinggi-tingginya kepada:

1. Prof. Dr. H. Asep Kadarohman, M.Si., Rektor Universitas Pendidikan Indonesia.
2. Prof. Dr. H. Agus Rahayu, MP, Dekan Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis.
3. Dr. H. A. Jajang W. Mahri, M. Si., Ketua Prodi Ilmu Ekonomi dan Keuangan Islam (IEKI) yang telah memotivasi dan memfasilitasi agar penulis cepat menyelesaikan studi. Terima kasih untuk segala perjuangannya dalam membesarkan Prodi IEKI.
4. Dra. Heraeni Tanuatmodjo, M. M., Dosen Pembimbing 1, terima kasih telah meluangkan waktu disela-sela jadwal yang padat untuk memberikan bimbingan skripsi pada penulis. Serta terima kasih telah menerima dan ikhlas membimbing penulis memberikan masukan, koreksi dalam penyusunan skripsi ini.
5. Neni Sri Wulandari, S.pd, M.Si., Dosen Pembimbing 2, terima kasih atas waktu, kesabaran, masukan yang sangat bermanfaat dan pengertian dalam membimbing penulis selama penyusunan skripsi ini.
6. Dosen-dosen di Prodi IEKI, teruntuk Bu Aas, Bu Aneu, Bu Rida, Bu Suci, Bu Hilda, Bu Mira, Pak Juliana, Pak Firman. Terima kasih atas segala dedikasinya terhadap Prodi IEKI, dan pengorbanannya bagi kami mahasiswa angkatan 2015.
7. Kedua orang tua, kepada bapak tercinta H. Taryakub dan mimi tercinta Hj. Wastiyah, terima kasih atas segala doa, dukungan, untuk semua yang telah kau korbankan dan berikan untuk menjaga, serta menyayangi dan mendidik, sehingga akhirnya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini tidak

terlepas dari peran dan jasa kalian. Semoga bapak dan mimi selalu diberikan kesehatan oleh Allah Swt dimudahkan rezeki dan dimudahkan dalam segala urusannya. Terima kasih banyak dan doakan selalu anakmu ini.

8. Adik tersayang, Dinda Ayuni Siti Sarah terima kasih banyak karena selalu mendoakan dan mendukung yang selalu memberikan semangat, menghibur dan memberikan keceriaan kepada mbanya, terimakasih adikku tersayang semoga sehat selalu, dimudahkan rezeki dan dimudahkan segala urusannya oleh Allah Swt.
9. Sepupu-sepupu tercinta, Ang Udin, Ang Ato, Ang Ajis, Yuyu Ari, Mba Juju, Eka, terima kasih banyak karena selalu mendoakan, mendukung dan selalu memberikan semangat, semoga kalian sehat selalu, dimudahkan segala urusannya dan kebaikan kalian digantikan yang lebih oleh Allah Swt.
10. Bidadari-bidadari surga (Ika Karlina, Elsa Fitri Noeryani, Adelia Novianti dan Nurfah Nida Wahyuni) dan Somvlak Squad (Dilah, Babang, Firza, Ica, Ikhwan, Lina, Mita Teh Nida, Uda Bayu, Umi Sindi, Erwan, dan A Fajar, sahabat-sahabat terbaik penulis selama di bangku perkuliahan yang sudah menjadi penyemangat kuliah. Senantiasa saling mendoakan, memberikan motivasi, nasihat, cerita dan keceriaan selama perkuliahan hingga akhir penyusunan skripsi ini. Semoga silaturahmi kita tetap terjaga. Sukses selalu sahabat-sahabatku
11. Sahabat-sahabat terbaik SMP, SMA dan kosan penulis, Uot, Meli, Indri, Tika, Afah, Anggi, Nisa, Vivi. Terimakasih telah memberikan keceriaan, cerita, dan pengalaman kepada penulis selama penulis pertama kali jauh dari keluarga, terimakasih telah menjadi teman sekaligus rumah kedua selama di bangku SMP, SMA dan kosan hingga sekarang, terimakasih atas doa dan dukungannya semoga silaturahmi kita tetap terjaga, sukses selalu sahabat-sahabatku.
12. Teman-teman seperjuangan selama bimbingan, Yuyu, Rahmi, Ayu, Lina, Katrin, Bunga. Terimakasih telah berjuang bersama dan selalu memberi motivasi dan memberi arahan kepada penulis, Dan untuk Gina Maya

terimakasih telah membimbing, memberi motivasi dan memberi arahan kepada penulis, semoga selalu diberikan kemudahan dalam segala urusan oleh Allah SWT

13. Terimakasih untuk keluarga Pondok Bronson, Teh Ami, Sinta, Isna, Linda, Isbel, Merin, dan Enit dan yang lainnya yang telah memberikan pengalaman dan cerita selama di Bandung.
14. Teman-teman seperjuangan Program Studi Ilmu Ekonomi dan Keuangan Islam khususnya angkatan 2015 (KieuAyeuna_15), yang selalu memberikan dukungan, motivasi, pelajaran, keceriaan dan memberikan banyak kenangan yang tidak akan terlupakan selama masa perkuliahan terima kasih kalian dan sukses selalu untuk kalian semua
15. Teman-teman BEM HIMA-IEKI terimakasih telah memberikan pengalaman, cerita, ilmu yang memberikan banyak kenangan selama pengorganisasian dan khususnya untuk keluarga Departemen Pendidikan tahun 2017, terimakasih kalian untuk ceritanya, keceriaannya, pengalamannya, ilmunya, sukses selalu teman-temanku.
16. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, yang telah memberikan semangat, dukungan serta doanya untuk penyelesaian skripsi ini.

Akhir kata, semoga Allah SWT memberikan balasan dunia dan akhirat yang berlipat ganda atas amalan dan bantuan yang telah diberikan dalam penyelesaian skripsi ini.

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
UCAPAN TERIMA KASIH	iv
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Rumusan Masalah Penelitian	6
1.3 Pertanyaan Penelitian.....	6
1.4 Tujuan Penelitian	7
1.5 Manfaat Penelitian	7
BAB II TELAAH PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN	8
DAN HIPOTESIS PENELITIAN	8
2.1 Telaah Pustaka	8
2.1.1 Konsep Asuransi Syariah.....	8
2.1.2 Definisi Rasio Keuangan	13
2.1.3 Konsep <i>Early Warning System</i> (EWS)	16
2.1.4 Konsep <i>Risk Based Capital</i> (RBC)	20
2.1.5 Penelitian Terdahulu	23
2.2 Kerangka Pemikiran.....	28
2.3 Hipotesis Penelitian	31
BAB III OBJEK, METODE DAN DESAIN PENELITIAN	32
3.1 Objek Penelitian.....	32
3.2 Metode Penelitian	32
3.3 Desain Penelitian	32
3.3.1 Definisi Operasional Variabel.....	33
3.3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	35
3.3.3 Jenis dan Sumber Data.....	37
3.3.4 Teknik Pengumpulan Data.....	37
3.4 Teknik Analisis Data.....	38

3.4.1	Uji Asumsi Klasik.....	38
3.4.2	Uji Regresi Data Panel.....	40
3.4.3	Metode Pemilihan Model Regresi Data Panel	43
3.4.4	Uji Hipotesis	45
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		48
4.1	Gambaran Umum Penelitian.....	48
4.2	Gambaran Umum Variabel Penelitian	52
4.2.1	<i>Risk Based Capital</i>	52
4.2.2	Rasio Likuiditas	56
4.2.3	Rasio Hasil Investasi.....	59
4.2.4	Rasio Pertumbuhan Surplus	61
4.2.5	Rasio Beban Klaim	65
4.2.5	Rasio Biaya Manajemen	68
4.2.6	Rasio Retensi Sendiri	71
4.3	Hasil Penelitian	74
4.3.1	Uji Asumsi Klasik.....	74
4.3.1	Pemilihan Model Regresi Data Panel	76
4.3.2	Uji Hipotesis	79
4.4	Pembahasan.....	86
4.4.1	Pengaruh Rasio Likuiditas terhadap <i>Risk Based Capital (RBC)</i>	87
4.4.2	Pengaruh Rasio Hasil Investasi terhadap <i>Risk Based Capital (RBC)</i>	88
4.4.3	Pengaruh Rasio Pertumbuhan Surplus terhadap <i>Risk Based Capital (RBC)</i>	90
4.4.4	Pengaruh Rasio Beban Klaim terhadap <i>Risk Based Capital (RBC)</i>	92
4.4.5	Pengaruh Rasio Biaya Manajemen terhadap <i>Risk Based Capital (RBC)</i> .	94
4.4.6	Pengaruh Rasio Retensi Sendiri terhadap <i>Risk Based Capital (RBC)</i>	96
BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI.....		99
1.1	Simpulan	99
1.2	Implikasi dan Rekomendasi	100
5.2.1	Implikasi	100
5.2.2	Rekomendasi	101
DAFTAR PUSTAKA.....		103
LAMPIRAN		110
DAFTAR LAMPIRAN		111

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Perusahaan Asuransi Syariah.....	1
Tabel 1.2 RBC Perusahaan Asuransi Umum Syariah.....	3
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	25
Tabel 3.1 Operasional Variabel.....	33
Tabel 3.2 Populasi Penelitian.....	35
Tabel 3.3 Kriteria Sampel.....	36
Tabel 3.4 Sampel Penelitian.....	37
Tabel 3.5 Jenis dan Sumber Data.....	37
Tabel 4.1 Perkembangan <i>Risk Based Capital</i> Tahun 2013-2018 (dalam persen).....	53
Tabel 4.2 Perkembangan Rasio Likuiditas Tahun 2013-2018 (dalam persen)	56
Tabel 4.3 Perkembangan Rasio Hasil Investasi Tahun 2013-2018 (dalam persen).....	59
Tabel 4.4 Perkembangan Rasio Pertumbuhan Surplus Tahun 2013-2018.....	62
Tabel 4.5 Perkembangan Rasio Beban Klaim Tahun 2013-2018 (dalam persen)	65
Tabel 4.6 Perkembangan Rasio Biaya Manajemen Tahun 2013-2018 (dalam persen)	68
Tabel 4.7 Perkembangan Rasio Retensi Sendiri Tahun 2013-2018 (dalam persen).....	71
Tabel 4.8 Hasil Uji Multikolonieritas	74
Tabel 4.9 Hasil Uji Heteroskedastisitas	75
Tabel 4.10 Hasil Uji <i>Chow</i>	76
Tabel 4.11 Hasil Uji <i>Hausman</i>	77
Tabel 4.12 Hasil <i>Fixed Effect Model</i>	77
Tabel 4.13 Hasil Uji F.....	80
Tabel 4.14 Hasil Uji-t Rasio Likuiditas terhadap RBC.....	81
Tabel 4.15 Hasil Uji-t Rasio Hasil Investasi terhadap RBC	82
Tabel 4.16 Hasil Uji-t Rasio Pertumbuhan Surplus terhadap RBC	83
Tabel 4.17 Hasil Uji-t Rasio Beban Klaim terhadap RBC.....	84
Tabel 4.18 Hasil Uji-t Rasio Biaya Manajemen terhadap RBC.....	85
Tabel 4.19 Hasil Uji-t Rasio Retensi Sendiri terhadap RBC	86

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran Penelitian.....	31
Gambar 4. 1 Perkembangan RBC Tahun 2013-2018.....	53
Gambar 4.2 Perkembangan Rasio Likuiditas Tahun 2013-2018	57
Gambar 4.3 Perkembangan Rasio Hasil Investasi Tahun 2013-2018.....	60
Gambar 4.4 Perkembangan Rasio Pertumbuhan Surplus Tahun 2013-2018.....	63
Gambar 4.5 Perkembangan Rasio Beban Klaim Tahun 2013-2018 (dalam persen).....	66
Gambar 4.6 Perkembangan Rasio Biaya Manajemen Tahun 2013-2018	69
Gambar 4.7 Perkembangan Rasio Retensi Sendiri Tahun 2013-2018.....	72

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, M. I. (2011). Analisis Kinerja Keuangan Berdasarkan Early Warning System Pada PT. Asuransi Central Asia Cabang Palembang. *Tesis*.
- Agustine, I. (2015, Desember 1). *RBC ASURANSI SYARIAH: Aturan Baru Terbit Desember*. Retrieved Mei 10, 2019, from RBC ASURANSI SYARIAH: Aturan Baru Terbit Desember: <https://finansial.bisnis.com/read/20151201/215/497332/rbc-asuransi-syariah-aturan-baru-terbit-desember>
- Ali, Z. (2008). *Hukum Asuransi Syariah*. Jakarta: Sinar Grafika.
- Amrin, A. (2011). *Meraih Berkah melalui Asuransi Syariah*. Jakarta : PT Ekex MediaKomputindo.
- Anwar, K. (2007). *Asuransi Syariah, Halal & Maslahat*. Solo: PT. Tiga Serangkai Mandiri.
- Apsari, C. (2012). Apsari, Citra. 2012. Analisis Pengaruh Rasio Early Warning System dan Risiko Sistemik terhadap Harga Saham pada Analisis Pengaruh Rasio Early Warning System dan Risiko Sistemik terhadap Harga Saham Perusahaan Asuransi Kerugian yang Terdaftar di BEI. *Artikel Ilmiah*. Surabaya: STIE Perbanas, 27-32.
- Arifin, F. (2013). Pengaruh Rasio Likuiditas, Rasio Retensi Sendiri, Ukuran Perusahaan dan Tingkat Kecukupan Dana terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Asuransi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2007-2012. *Skripsi*.
- Arikunto, S. (2013). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Asuransi Sinarmas. (2012, Januari 12). *Asuransi Sinarmas*. Retrieved Juli 28, 2019, from Asuransi Sinarmas: <https://www.sinarmas.co.id/tentang-kami/sejarah-asm>
- Asuransi Adira Dinamika. (2018, Mei 25). *Adira Insurance*. Retrieved Juli 07, 2019, from Adira Insurance: <https://asuransiadira.com/about-tag/5-syariah>
- Asuransi Allianz Utama Indonesia. (2017, Maret 12). *Allianz*. Retrieved Juli 07, 2019, from Allianz: <https://www.allianz.co.id/tentang-kami/profil/tentang-allianz>

- Asuransi Bringin Sejahtera Arta Makmur. (2019, Januari 5). *BRINS General Insurance*. Retrieved Juli 07, 2019, from BRINS General Insurance: <https://www.brins.co.id/syariah/>
- Asuransi Bumi Putera Muda 1967. (2016, Agustus 19). *BUMIDA Bumiputera*. Retrieved Juli 07, 2019, from BUMIDA Bumiputera: <https://bumida.co.id/about-us/>
- Asuransi Parolamas. (2016, Januari 23). *Asuransi Parolamas*. Retrieved Juli 07, 2019, from Asuransi Parolamas: <https://www.parolamas.co.id/id/content/tentang-kami>
- Asuransi Syariah Tripakarta. (2018, Januari 12). *Asuransi Syariah Tripakarta*. Retrieved Juli 05, 2019, from Asuransi Syariah Tripakarta: <http://www.tripakarta.co.id/PROFIL/Unit-Syariah>
- Asuransi Tugu Pratama Indonesia. (2018, September 27). *Asuransi Tugu Pratama Indonesia*. Retrieved Juli 05, 2019, from Asuransi Tugu Pratama Indonesia: <https://www.tugu.com/page/post/87/tugu-insurance-kembangkan-potensi-bisnis-syariah#>
- Asuransi Umum Mega. (2019, Januari 19). *Mega Insurance*. Retrieved Juli 07, 2019, from Mega Insurance: <https://www.megainsurance.co.id/pages/profil-perusahaan>
- Basuki, A., & Prawoto, N. (2016). *Analisis Regresi Dalam Penelitian Ekonomi & Bisnis*. Depok: PT Raja Grafindo Persada.
- Berlian, I. M. (2017). Pengelolaan Dana Tabarru' Asuransi Jiwa Syariah . *MedinaTe, Vol.16, No. 1, 25*.
- Bungin, B. (2015). *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Depok: Raja Grafindo Persada.
- C Choper, D. R., & Schindler, P. (2009). *Business Research Methods*. Boston: McGraw-Hill.
- Chadidjah, A., & Elfiyan, I. (2009). Model Regresi Data Panel untuk Menaksir Realisasi Total Investasi Asing dan Dalam Negeri . (Studi Kasus di Provinsi Jawa Barat). *Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika Jurusan Pendidikan Matematika FMIPA UNY ISBN: 978-979-16353-3-2* (pp. 690-730). Yogyakarta: FMIPA UNY Yogyakarta.
- Cholid, D., & Achmadi, D. (2012). *Metodologi Penelitian*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Darmawan, D. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya Offset.

- Detiana, T. (2012). Pengaruh Financial Early Warning Signal terhadap Perubahan Harga Saham pada Perusahaan Asuransi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Bisnis dan Akuntansi*, Vol. 14, No.3 STIE Trisakti, 239-245.
- Erica, D. (2018). Analisa Rasio Keuangan Untuk Menilai Kinerja Perusahaan PT Kino Indonesia Tbk. *Jurnal Ecodemica*, Vol. 2 No. 1 ISSN: 2355-0295, E-ISSN: 2549-8932, 12-20.
- Fahmi. (2012). *Analisis Laporan Keuangan*. Bandung: Alfabeta.
- Fahmi, I. (2014). *Pengantar Manajemen Keuangan. Cetakan Ketiga*. Bandung: Alfabeta.
- Faisal, F., & dkk. (2012). Pengaruh Struktur Kepemilikan dan Kinerja Keuangan Early warning System terhadap Nilai Perusahaan (Studi pada Perusahaan Asuransi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia). *Jurnal Akuntansi*. ISSN 2302-0164, 45-51.
- Ferdinand, A. (2014). *Metode Penelitian Manajemen Pedoman Penelitian Untuk Penulisan Skripsi, Tesis dan Disertasi Ilmu Manajemen*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Fitriani, A., & Dorkas, A. (2009). Tinjauan Empiris terhadap Kinerja Industri Asuransi yang Go Public di Bursa Efek Indonesia Periode 2004-2008. *Jurnal Ekonomi dan Bisnis*, 103-119.
- Fuertes, A., & Kalotychou, E. (2006). Early Warning Systems for Sovereign Debt Crises: The Role of Heterogeneity. *Computational Statistics & Data Analysis*. 1420-1441.
- Grace, M., Harrington, S., & Klein, R. (2013). Risk based capital standards and insurer insolvency risk: An empirical analysis. *In Annual Meeting of the American Risk and Insurance Association*. America.
- Gujarati, D. N., & Porter, D. C. (2012). *Dasar-dasar Ekonometrika Buku 2. Edisi 5*. Jakarta: Salemba Empat.
- Hasbi, H., & Suryawardani, B. (2013). Sistem Peringatan Dini Sebagai Pendukung Kinerja Perusahaan Asuransi Syariah. *Jurnal Keuangan dan Perbankan*, Vol.17, No.2 Terakreditasi SK. No. 64a/DIKTI/Kep/2010, 243-252.
- Hendri, T., & Devi, A. (2013). *Metodologi Penelitian Ekonomi Islam*. Jakarta: Gramata Publishing.
- Htay, S. N., & al, e. (2014). An Analysis of the Viability of Micro Health Takaful In Malaysia. *Emerald Group Publishing Limited: Qualitative Research in Financial Markets Vol. 7 No. 1*.

- Huda, N., & Heykal, M. (2010). *Lembaga Keuangan Islam: Tinjauan Teoritis dan Praktis*. Jakarta: Kencana.
- Ichsan, N. (2016). Peluang dan Tantangan Inovasi Produk Asuransi Umum Syariah. *JURNAL EKONOMI ISLAM Volume 7, Nomor 2*, 131-156.
- IFDR. (2017). *Islamic Finance Development Report 2017*. 2018.
- Ikatan Akuntan Indonesia. (2019). *Ikatan Akuntan Indonesia (IAI)*. Retrieved Agustus 2019, 2019, from Ikatan Akuntan Indonesia (IAI): <http://iaiglobal.or.id/v03/standar-akuntansi-keuangan/tentang-kami>
- Iqbal, M. (2006). *Asuransi Umum Syariah dalam Praktik*. Jakarta: Gema Insani.
- Ismanto, K. (2016). *Asuransi Perspektif Maqasid Asy-Syariah*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Janwari, Y. (2005). *Asuransi Syariah*. Bandung: PT. Pustaka Bani Quraisy.
- Joo, B. A. (2013). Analysis of Financial Stability of Indian Non Life Insurance Companies. *Asian Journal of Finance and Accounting. ISSN 1946-052X. Vol.5, No.1. Srinagar:University of Kashmir*, 306-319.
- Kasmir. (2011). *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Kirmizi, & Agus, S. S. (2011). Pengaruh Pertumbuhan Modal dan Aset terhadap Rasio Risk Based Capital (RBC), Pertumbuhan Premi Netto dan Profitabilitas Perusahaan Asuransi Umum di Indonesia. *Pekbis Jurnal*, 391-405.
- Kontan.co.id. (2018, Mei 17). *Kontan.co.id*. Retrieved Februari 2019, 21, from Kontan.co.id: <https://keuangan.kontan.co.id/news/aset-asuransi-umum-syariah-tumbuh-175-pada-kuartal-i-2018>
- Kris, U., Sutriswanto, & Apriyanto, G. (2018). Analisis Pengaruh Rasio Early Warning System Terhadap Financial Solvency pada Perusahaan Asuransi Jiwa Syariah di Indonesia. *WIGA : Jurnal Penelitian Ilmu Ekonomi, Vol. 8 No. 1*, 12-26.
- Krisnawuri, K. (2015). Analisis Kinerja Keuangan Perusahaan BUMN Asuransi yang Go Public menggunakan Analisis Ratio dan Risk Based Capital. *Tesis. Universitas Sam Ratulangi, Manado*.
- Malhotra, N. K., Baalbaki, I. B., & Bechwati, N. N. (2013). *Marketing Research*. Pearson Education, Inc., publishing as Prentice Hall: England.
- Muhammad, A. (2011). *Hukum Asuransi Indonesia*. Bandung: PT. Citra Aditya Bakti.

Cahyuni Siti Hazar, 2019

RASIO KEUANGAN EARLY WARNING SYSTEM (EWS) DAN PENGARUHNYA TERHADAP RISK BASED CAPITAL (RBC) PADA ASURANSI UMUM SYARIAH PERIODE 2013-2018

Universitas Pendidikan Indonesia |repository.upi.edu |perpustakaan.upi.edu

- Munawaroh, U. (2016). Analisis Pengaruh Early Warning System (EWS) Terhadap Tingkat Risk Based Capital (RBC) Pada Asuransi Umum Unit Syariah Periode 2015-2016. *Jurnal Ekonomi*, 22-32.
- Munawir. (2014). *Analisis Laporan Keuangan*. Yogyakarta: Penerbit Liberty.
- NAIC. (2009). *NAIC Capital Adequacy Task Force*. USA: Kansas City.
- NAIC, N. A. (2009). NAIC Capital Adequacy Task Force Risk-Based Capital Overview. Retrieved from rmtf.soa.org/riskbased_capital.pdf.
- Narimawati, U. (2010). *Metode Penelitian : Dasar Penyusun Penelitian Ekonomi*. Jakarta: Genesis.
- Noch, M. Y., & Husen, S. (2015). *Metode Penelitian Untuk Akuntansi Dan Manajemen*. Medan: Perdana Publishing.
- Nugroho, N. C., & Sudarma, K. (2014). Analisis Rasio Keuangan Untuk Memprediksi Kondisi Financial Distress. *Jurnal Dinamika Manajemen*, 50-62.
- OJK. (2018). *Laporan Perkembangan Keuangan Syariah Indonesia (LPKSI) 2017*. Jakarta: Otoritas Jasa Keuangan.
- Oktapia, N., & dkk. (2017). Analisis Pengaruh Biaya Produksi Dan Biaya Operasional Terhadap Laba Bersih Pada Pt Mayora Indah Tbk Di Bursa Efek Indonesia (Bei). *Jurnal Ilmiah Akuntansi Bisnis dan Keuangan (JIPAK)*, Vol. 11, No. 2, 40-52.
- Oktaviani, M. (2015). Early Warning System dan Pertumbuhan Pendapatan Kontribusi Pada Perusahaan Asuransi Jiwa Syariah di Indonesia. *Jurnal Keuangan dan Perbankan*, Vol.19, No.2 Terakreditasi SK. No. 040/P/2014, 271-282.
- Patel, O. R. (2013). Solvency Analysis – A Study of Public and Private Insurance Companies in India. *INDIAN JOURNAL OF APPLIED RESEARCH X* IVolume : 3 | Issue : 5 | May 2013 | ISSN - 2249-555X, 1-4.
- Pitselis , G. (2010). Risk Based Capital, Supervision of Solvency and Cross-Section Effect models. *Jurnal University of Piraeus*, 1-38.
- Rahman, F. R. (2011). Asuransi dalam Perspektif Islam. *AL- 'ADALAH* Vol. X, No. 1 , 25-34.
- Rohmana, Y. (2013). *Ekonometrika Teori dan Aplikasi dengan EViews*. Bandung: Laboratrium Pendidikan Ekonomi dan Koperasi Universitas Pendidikan Indonesia.

- Rosadi, D. (2012). *Ekonometrika & Analisis Runtun Waktu Terapan dengan Eviews*. Yogyakarta: CV Andi Offset.
- Sanusi, A. (2016). *Metodologi Penelitian Bisnis*. Jakarta: Salemba Empat.
- Sari, E. (2016, May 14). *OJK Tegur Tiga perusahaan Asuransi Bermodal Minim*. Retrieved April 30, 2019, from OJK Tegur Tiga perusahaan Asuransi Bermodal Minim: <https://www.cnnindonesia.com/ekonomi/ojktegurtiga-perusahaan-asuransi-bermodal-minim/>
- Satria, S. (2012). *Pengukuran Kinerja Keuangan Perusahaan Asuransi Kerugian di Indonesia dengan Analisis Rasio Keuangan Early Warning System*. Depok: Lembaga Penerbit Fakultas Ekonomi UI.
- Sembodo, H. (2013). Pemodelan Regresi Panel pada Pendapatan Asli Daerah (PAD) dan Dana Alokasi Umum (DAU) Terhadap Belanja Daerah. *urnalMahasiswa Statistik*, 297-300.
- Septiadi, A. (2018, May 13). *Polemik Aset dalam Kepailitan Asuransi Syariah Mubarakah*. Retrieved April 30, 2019, from Kontan: <http://m.kontan.co.id>
- Srihardianti, M., Mustafid, & Prahutama, A. (2016). Metode Regresi Data Panel Untuk Peramalan Konsumsi Energi di Indonesia. *JURNAL GAUSSIAN, Volume 5, Nomor 3 ISSN: 2339-2541*, 475-485.
- Sriyana, J. (2014). *Metode Regresi Data Panel*. Jakarta: Ekonesia.
- Sudana, I. M. (2011). *Manajemen Keuangan Perusahaan Teori dan Praktik*. Jakarta: Erlangga.
- Sudjana. (2009). *Metoda Statistika*. Bandung: Tarsito.
- Syakir, M. S. (2004). *Asuransi Syariah (Life and General): Konsep dan Sistem Operasional*. Jakarta: Gema Insani Press.
- Tanjung, H., & Devi, A. (2013). *Metode Penelitian Ekonomi Islam*. Jakarta: Gramata Publishing.
- Ulfan, K., Sutriswanto, & Apriyanto, G. (2018). Analisis Pengaruh Rasio Early Warning System Terhadap Financial Solvency pada Perusahaan Asuransi Jiwa Syariah di Indonesia. *WIGA : Jurnal Penelitian Ilmu Ekonomi, Vol. 8 No. 1*, 12-26.
- Utami, P. E., & Khoiruddin, M. (2015). PENGARUH RASIO KEUANGAN EARLY WARNING SYSTEM TERHADAP TINGKAT SOLVABILITAS PERUSAHAAN ASURANSI JIWA SYARIAH PERIODE 2010-2013. *Management Analysis Journal ISSN 2252-6552*, 55-62.

- Wicaksono, A. (2014, Juni 09). *Empat Asuransi Kini Dalam Pengawasan OJK*. Retrieved April 30, 2019, from Empat Asuransi Kini Dalam Pengawasan OJK: <http://www.tribunnews.com/empat-asuransi-kini-dalampengawasan-ojk>
- Winarno, W. W. (2009). *Analisis ekonometrika dan statistik dengan Eviews*. Yogyakarta: STIM Yogyakarta.
- Yuliana. (2008). Kinerja Keuangan PT Panin InsuranceTbk dengan Metode MDA. *Jurnal Ilmiah Manajemen Bisnis*, 75-88.