

## PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang saya tulis sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi dan diajukan pada Program Studi Asuransi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten. Ini sepenuhnya asli merupakan hasil karya tulis ilmiah saya pribadi.

Adapun tulisan maupun pendapat orang lain yang terdapat dalam skripsi ini telah saya sebutkan kutipannya secara jelas dan sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku di bidang penulisan karya ilmiah.

Apabila dikemudian hari terbukti bahwa sebagian atau seluruh skripsi ini merupakan hasil perbuatan plagiarisme atau mencontek karya tulis orang lain, saya bersedia untuk menerima sanksi berupa pencabutan gelar kesarjanaaan yang saya terima atau sanksi akademik lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Serang, 26 Juni 2024



**MEGA SILVIA**  
**NIM. 201430054**

## ABSTRAK

Nama: Mega Silvia, NIM: 201430054, Judul Skripsi: ***Pengaruh Metode Early Warning System dan Risk Based Capital terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Asuransi Jiwa Unit Usaha Syariah yang Terdaftar di Otoritas Jasa Keuangan Periode 2018-2022.***

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh metode *early warning system* dan *risk based capital* terhadap kinerja keuangan perusahaan asuransi jiwa unit usaha syariah yang terdaftar di Otoritas Jasa Keuangan (OJK). Metode *early warning system* yang digunakan salah satunya rasio likuiditas. Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan pendekatan deskriptif. Teknik analisis yang digunakan adalah analisis deskriptif dan analisis regresi data panel dengan menggunakan *software* EViews 10. Jenis data yang digunakan adalah data sekunder yaitu laporan keuangan perusahaan asuransi jiwa unit usaha syariah yang telah dipublikasikan di situs web masing-masing perusahaan asuransi jiwa unit usaha syariah selama periode 2018-2022. Teknik pengambilan sampel digunakan *purposive sampling* dan didapat sampel sebanyak 14 perusahaan.

Berdasarkan hasil uji parsial diketahui bahwa variabel *early warning system* (rasio likuiditas) yang diukur oleh *current ratio* sebagai  $X_1$  berpengaruh terhadap kinerja keuangan (ROA) perusahaan asuransi jiwa unit usaha syariah. Hal ini terlihat dari nilai probabilitas  $0,0051 < 0,05$  dan nilai t-statistik  $> t\text{-tabel}$  ( $2,848693 > 1,66757$ ). Sementara itu, variabel *risk based capital* sebagai  $X_2$  berpengaruh terhadap kinerja keuangan (ROA) perusahaan asuransi jiwa unit usaha syariah. Hal ini terlihat dari nilai probabilitas  $0,0494 < 0,05$  dan nilai t-statistik  $> t\text{-tabel}$  ( $1,984018 > 1,66757$ ). Hasil uji simultan diketahui bahwa variabel *early warning system* dan *risk based capital* berpengaruh terhadap kinerja keuangan (ROA) perusahaan asuransi jiwa unit usaha syariah. Hal ini terlihat dari nilai probabilitas F-statistik sebesar  $0,002090 < 0,05$  dan nilai F-statistik  $> F\text{-tabel}$  yakni ( $3,862737 > 3,13$ ). Hasil perhitungan koefisien determinasi menunjukkan nilai sebesar  $0,723310$ . Hal ini memperlihatkan bahwasannya variabel kinerja keuangan (ROA) bisa dipengaruhi oleh variabel independen *early warning system* (rasio likuiditas) dan *risk based capital* sebesar  $72,33\%$ . Sedangkan, sisanya  $27,67\%$  dipengaruhi oleh variabel independen lainnya diluar regresi penelitian.

**Kata Kunci:** *early warning system, risk based capital, dan kinerja keuangan.*



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA UNIVERSITAS  
ISLAM NEGERI SULTAN MAULANA HASANUDDIN BANTEN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM**

Jl. Jendral Sudirman No.30 Serang 42118 telp.0254 – 2000323 Fax.0254 – 200022

Website: [www.uinbanten.ac.id](http://www.uinbanten.ac.id)

Nomor	: Nota Dinas	Kepada Yth,
Lampiran	: 1(satu) eksemplar	Dekan Fakultas Ekonomi dan
Perihal	: <b>Usulan Munaqasyah</b>	Bisnis Islam UIN SMH Banten
	<b>a.n. Mega Silvia</b>	di-
	<b>NIM. 201430054</b>	Serang

*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Dipermaklumkan dengan hormat, bahwa setelah membaca dan mengadakan perbaikan seperlunya, maka kami berpendapat bahwa Skripsi Saudari Mega Silvia, NIM. 201430054 dengan judul Skripsi “**Pengaruh Metode *Early Warning System* dan *Risk Based Capital* terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Asuransi Jiwa Unit Usaha Syariah yang Terdaftar di Otoritas Jasa Keuangan Periode 2018-2022**” diajukan sebagai salah satu syarat untuk melengkapi Ujian Munaqasyah pada Program Studi Asuransi Syariah, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten. Maka kami ajukan skripsi ini dengan harapan dapat segera di munaqasyahkan.

Demikian, atas segala perhatian Bapak, kami ucapkan terimakasih.

*Wassalamu'alaikum Wr. Wb.*

Serang, 26 Juni 2024

**Dosen Pembimbing I**

**Dr. Budi Sudrajat, M.A**  
NIP. 197403072002121004

**Dosen Pembimbing II**

**Muhamad Fadli Azim, M.Si**  
NIP. 198510252015031005

**PERSETUJUAN**

**PENGARUH METODE *EARLY WARNING SYSTEM* DAN *RISK BASED CAPITAL* TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN ASURANSI JIWA UNIT USAHA SYARIAH YANG TERDAFTAR DI OTORITAS JASA KEUANGAN PERIODE 2018-2022**

Oleh:

**MEGA SILVIA**  
**NIM. 201430054**

Menyetujui,

**Pembimbing I**



**Dr. Budi Sudrajat, M.A.**  
**NIP. 197403072002121004**

**Pembimbing II**



**Muhamad Fadli Azim, M.Si.**  
**NIP. 198705312019031010**

Mengetahui,

**Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis**



**Prof. Dr. H. M. Masykuroh, M.Si.**  
**NIP. 1952121991032003**

**Ketua Program Studi Asuransi**

**Syariah**



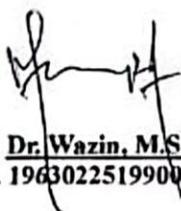
**Ikin Ainal Yakin M.E.**  
**NIP. 199007212023211024**

## PENGESAHAN

Skripsi a.n Mega Silvia, NIM: 201430054 yang berjudul: *"Pengaruh Metode Early Warning System dan Risk Based Capital terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Asuransi Jiwa Unit Usaha Syariah yang Terdaftar di Otoritas Jasa Keuangan Periode 2018-2022"* telah diujikan dalam Munaqasyah Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten pada tanggal 12 Juli 2024 skripsi ini telah diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana Program Strata Satu (S1) pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Asuransi Syariah Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten.

### Sidang Munaqasyah

**Ketua Merangkap Anggota**



Dr. Wazin, M.Si.  
NIP. 196302251990031005

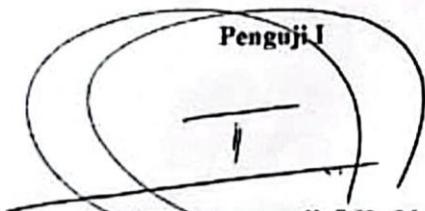
**Sekretaris Merangkap Anggota**



Wahri Irawan, M.Si.  
NIDN. 2005059602

### Anggota-anggota

**Penguji I**



Dr. (c) Rustamunadi, S.H., M.H.  
NIP. 196709241989031001

**Penguji II**



Wahri Irawan, M.Si.  
NIDN. 2005059602

**Pembimbing I**



Dr. Budi Sudrajat, M.A.  
NIP. 197403072002121004

**Pembimbing II**



Muhamad Fadli Azim, M.Si.  
NIP. 198705312019031010

## PERSEMBAHAN

Segala puji dan rasa syukur hanya kepada-Mu ya Allah, atas rahmat dan nikmat yang telah *Engkau* anugerahkan. Tanpa pertolongan dan ridho-Mu skripsi ini tidak mungkin terselesaikan. *Engkau* selalu memberikan kekuatan, kesabaran, dan ketabahan, dalam setiap langkah yang peneliti ambil. Terima kasih atas petunjuk dan kemudahan yang *Engkau* berikan disetiap kesulitan yang peneliti hadapi. Dengan rasa syukur dan hormat yang sebesar-besarnya, skripsi ini peneliti persembahkan kepada:

1. Ayah dan Ibu Tercinta. Peneliti mungkin tidak akan sampai dititik ini tanpa adanya cinta, dukungan, dan pengorbanan dari Ayah dan Ibu. Terima kasih telah menjadi sumber inspirasi dan motivasi terbesar dalam hidup peneliti.
2. Kedua Kakak Laki-laki Terhebat. Terima kasih atas semangat, dukungan, dan nasihat yang selalu diberikan tiada henti, kehadirannya selalu memberikan kekuatan dan kepercayaan diri dalam setiap langkah yang peneliti ambil.
3. Kakak Perempuan Tersayang. Terima kasih telah menjadi pembimbing dan teman yang setia disetiap keadaan baik suka maupun duka. Kata-kata penyemangat dan perhatian yang selalu diberikan menjadi pelipur lara dan penyemangat dalam menyelesaikan skripsi ini. Semua dukungan yang diberikan sangatlah berarti bagi peneliti.
4. Terakhir untuk diri sendiri. Kepada diri ini yang telah berhasil melalui berbagai kesulitan dan rintangan untuk mencapai titik ini. Perjalanan ini dipenuhi dengan kerja keras, dedikasi, dan ketekunan yang tidak pernah berkurang. Terima kasih karena selalu bekerja keras setiap hari dan pantang menyerah meski lelah dan putus asa. Terima kasih sudah berani bermimpi dan berjuang dalam mewujudkan mimpi itu. Skripsi ini merupakan bukti tekad, keyakinan hati, dan kepercayaan diri yang tidak pernah pudar. Skripsi ini menjadi bukti cinta dan kasih sayang yang tak terbatas dari peneliti untuk keluarga tercinta. Terima kasih atas semua yang telah diberikan kepada peneliti.

## MOTTO

يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا اتَّقُوا اللَّهَ وَلْتَنْظُرْ نَفْسٌ مَّا قَدَّمَتْ لِغَدٍ وَاتَّقُوا اللَّهَ إِنَّ اللَّهَ خَبِيرٌ  
بِمَا تَعْمَلُونَ (الحشر: ١٨)

*”Wahai orang-orang yang beriman, bertakwalah kepada Allah dan hendaklah setiap orang memperhatikan apa yang telah diperbuatnya untuk hari esok (akhirat). Bertakwalah kepada Allah. Sesungguhnya Allah Maha teliti terhadap apa yang kamu kerjakan”.*

*(Q.S. Al-Hasyr 59:18)*

## **RIWAYAT HIDUP**

Mega Silvia, lahir pada tanggal 01 Juli 2001 di Pandeglang. Peneliti memulai pendidikan formalnya di SDN Kadomas 1 dan menyelesaikan pendidikan dasar pada tahun 2013. Setelah itu, melanjutkan pendidikan menengah pertama di SMP Negeri 1 Pandeglang, yang beralamat di Jl. Mayor Widagdo No. 10, Kabayan, kec. Pandeglang, Kabupaten Pandeglang dan lulus pada tahun 2016. Kemudian, pada tahun 2016 peneliti melanjutkan sekolah di SMA Negeri 1 Pandeglang tempat peneliti menyelesaikan pendidikan menengah atas jurusan Ilmu Pengetahuan Sosial (IPS) dan lulus pada tahun 2019.

Setelah menyelesaikan pendidikan menengah atas, peneliti melanjutkan pendidikan nonformal selama satu tahun di Nurul Fikri yang beralamat di Jl. Kh. Abdul Fatah Hasan No. 12, Cipare, Kec. Serang, Kota Serang untuk persiapan masuk ke perguruan tinggi. Kemudian, peneliti melanjutkan studi perguruan tinggi di Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten pada tahun 2020, mengambil program studi Asuransi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam. Selama perkuliahan, peneliti mengikuti pembelajaran dengan baik, dan mengikuti beberapa seminar untuk meningkatkan pengetahuan dan keterampilannya.

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur peneliti panjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul *"Pengaruh Metode Early Warning System dan Risk Based Capital terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Asuransi Jiwa Unit Usaha Syariah yang Terdaftar di Otoritas Jasa Keuangan Periode 2018-2022"*. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana di program studi Asuransi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten.

Penulisan skripsi ini tentunya tidak lepas dari bantuan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini peneliti ingin menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Wawan Wahyudin, M.Pd., selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten.
2. Ibu Prof. Dr. Hj. Nihayatul Masykuroh, M.Si., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten. Terima kasih atas kesempatan dan fasilitas yang diberikan selama peneliti menjalani studi.
3. Bapak Ikin Ainul Yakin, M.E., selaku Ketua Program Studi Asuransi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten. Terima kasih atas segala bantuan dan dorongan selama peneliti menempuh pendidikan di program studi ini.
4. Bapak Dr. Budi Sudrajat, M.A., selaku dosen pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan masukan selama proses penulisan skripsi ini.

5. Bapak Muhamad Fadli Azim, M.Si., selaku dosen pembimbing kedua yang juga telah memberikan arahan dan saran serta dukungan dalam penyelesaian skripsi ini.
6. Bapak Dr. (c) Rustamunadi, S.H., M.H., selaku dosen penguji utama terima kasih atas masukan, saran, dan koreksi yang bermanfaat demi penyempurnaan penelitian ini.
7. Bapak Wahri Irawan, M.Si., selaku dosen penguji kedua terima kasih atas masukan, bimbingan, dan evaluasi dalam meningkatkan kualitas skripsi ini.
8. Seluruh Dosen dan Staf Akademik, yang telah memberikan ilmu dan bantuan selama peneliti menempuh pendidikan.
9. Orang tua dan keluarga, yang selalu memberikan doa, dukungan moral, dan motivasi yang tiada henti.
10. Teman-teman seperjuangan program studi Asuransi Syariah angkatan 2020, terima kasih atas kebersamaannya selama perkuliahan.
11. Terakhir, peneliti mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada diri sendiri yang sudah kuat, tangguh, dan bertanggung jawab dalam menyelesaikan perkuliahan ini.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, peneliti mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan dan pengembangan penelitian ini di masa yang akan datang. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan pihak-pihak yang berkepentingan, serta dapat menjadi kontribusi positif bagi pengembangan ilmu pengetahuan. Akhir kata, peneliti mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini.

Serang, 26 Juni 2024

**MEGA SILVIA**  
**NIM. 201430054**

## DAFTAR ISI

<b>PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>ii</b>
<b>NOTA DINAS .....</b>	<b>iii</b>
<b>PERSETUJUAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>PENGESAHAN.....</b>	<b>v</b>
<b>PERSEMBAHAN .....</b>	<b>vi</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>vii</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>viii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah .....	10
C. Batasan Masalah.....	11
D. Perumusan Masalah.....	12
E. Tujuan Penelitian.....	12
F. Manfaat/Signifikansi Penelitian .....	13
G. Kerangka Pemikiran .....	14
H. Hipotesis.....	15
I. Sistematika Pembahasan .....	16
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA .....</b>	<b>18</b>
A. <i>Early Warning System</i> (EWS) .....	18
B. <i>Risk Based Capital</i> (RBC).....	21
C. Kinerja Keuangan (ROA).....	24
D. Penelitian Terdahulu yang Relevan .....	29
E. Hubungan Antar Variabel .....	35

<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>38</b>
A. Jenis Metode Penelitian.....	38
B. Waktu, Subjek, dan Objek Penelitian.....	38
C. Populasi dan Sampel .....	39
D. Teknik Pengumpulan Data .....	42
E. Jenis dan Sumber Data .....	42
F. Definisi Operasional Variabel .....	43
G. Teknik Analisis Data .....	46
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>57</b>
A. Hasil Penelitian.....	57
B. Uji Statistik Inferensial.....	69
C. Pembahasan Hasil Penelitian.....	92
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>95</b>
A. Kesimpulan.....	95
B. Saran.....	96
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>97</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>102</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Populasi Penelitian .....	39
Tabel 3.2 Sampel Penelitian.....	41
Tabel 3.3 Definisi Operasional Variabel .....	43
Tabel 3.4 Tabel Pengambilan Keputusan Durbin Watson.....	53
Tabel 4.1 Laporan Keuangan Perusahaan Asuransi Jiwa Unit Usaha Syariah Periode 2018-2022 .....	67
Tabel 4.2 Hasil Uji Statistik Deskriptif.....	70
Tabel 4.3 Common Effect Model (CEM) .....	73
Tabel 4.4 Fixed Effect Model (FEM).....	75
Tabel 4.5 Random Effect Model (REM).....	76
Tabel 4.6 Uji Chow-Test .....	78
Tabel 4.7 Uji Hausman Test .....	79
Tabel 4.8 Lagrange Multiplier .....	80
Tabel 4.9 Model Analisis yang Digunakan Fixed Effect Model (FEM).....	81
Tabel 4.10 Rangkuman Hasil Uji Teknis Model Estimasi Regresi Data Panel .....	82
Tabel 4.11 Uji Multikolinearitas .....	84
Tabel 4.12 Uji Heteroskedastisitas - Uji Harvey .....	85
Tabel 4.13 Uji Autokorelasi .....	86
Tabel 4.14 Uji Parsial (Uji T).....	87
Tabel 4.15 Uji Simultan (Uji F) .....	88
Tabel 4.16 Uji Koefisien Determinasi .....	89
Tabel 4.17 Hasil Persamaan Regresi Data Panel .....	90
Tabel 4.18 Hasil Uji Hipotesis .....	92