

**PENGARUH SURPLUS ASURANSI  
TERHADAP TINGKAT SOLVABILITAS**  
**(Studi Pada PT. Prudential Life Assurance)**  
**Periode 2010-2016**

**SKRIPSI**

Diajukan Pada Jurusan Asuransi Syariah  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri (UIN)  
Sutan Maulana Hasanuddin Banten  
Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Ekonomi Syariah (S.E)



Oleh:

**AJENG MUSTIKA**  
**NIM: 151600093**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI (UIN)  
SULTAN MAULANA HASANUDDIN BANTEN  
2018 M/1440 H**

## **PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

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

Adapun, tulisan maupun pendapat orang lain yang terdapat dalam skripsi ini telah saya sebutkan kutipannya secara jelas sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku di bidang penulisan karya tulis 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 kesarjanaan yang saya terima atau sanksi akademik lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Serang, November 2018

**AJENG MUSTIKA  
NIM. 151600093**

## **ABSTRAK**

*Ajeng Mustika. NIM: 151600093. Judul Skripsi:Pengaruh Surplus Asuransi Terhadap Tingkat Solvabilitas di PT. Prudential Life Assurance pada periode 2010-2016*

Dewasa ini, industri asuransi baik syariah maupun non syariah memegang peran penting dalam memberikan kepastian proteksi bagi masyarakat. Asuransi dapat memberikan proteksi terhadap kesehatan, pendidikan, hari tua, harta benda maupun kematian. Sehingga jasa asuransi di era globalisasi ini sudah menjadi kebutuhan bagi masyarakat. Semakin banyak konsumen pada suatu perusahaan asuransi maka akan menambah pendapatan perusahaan yang bisa jadi perusahaan akan memperoleh surplus. Surplus pada asuransi merupakan selisih lebih total kontribusi Peserta ke dalam Dana Tabarru' ditambah kenaikan Aset reasuransi setelah dikurangi pembayaran santunan/klaim, kontribusi reasuransi dan kenaikan cadangan teknis, dalam satu periode tertentu. Akan tetapi seberapa pun besarnya perusahaan pasti memiliki hutang atau kewajiban yang harus dipenuhi agar Tingkat solvabilitasnya tetap stabil.

Berdasarkan latar belakang di atas dirumuskan rumusan masalah, yaitu; 1).Bagaimana pengaruh antara surplus asuransi dengan tingkat solvabilitas perusahaan?; 2). Seberapa besar pengaruh antara surplus asuransi dengan tingkat solvabilitas?

Tujuan dalam penelitian ini adalah 1) Untuk menganalisis pengaruh surplus asuransi terhadap tingkat solvabilitas perusahaan Prudential Life Assurance periode 2010-2016; 2) Untuk menganalisis seberapa besar pengaruh surplus asuransi terhadap tingkat solvabilitas.

Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan metode penelitian kuantitatif, dengan pengumpulan menggunakan data laporan keuangan, serta teknik analisis data yang digunakan adalah analisis regresi linier sederhana.

Didapatkan kesimpulan, bahwa variabel surplus asuransi syariah berpengaruh positif dan signifikan terhadap tingkat solvabilitas, dibuktikan dengan uji hipotesis berdasarkan teknik probabilitas. Di mana nilai Signifikansi (Sig.) adalah  $0,007 = 0,7\%$ , lebih kecil dari nilai  $\alpha$  yakni,  $0,025$  ( $0,007 < 0,025$ ). Dari pengujian secara koefisien determinasi (R Square) hubungan antara variabel surplus asuransi sebesar 66,9% yang mana angka tersebut mengindikasikan bahwa hubungan antara surplus asuransi dan tingkat solvabilitas memiliki keterkaitan yang kuat satu sama lain.

*Kata Kunci: Surplus Asuransi, Tingkat Solvabilitas*



**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM**  
**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI**  
**SULTAN MAULANA HASANUDDIN BANTEN**

---

Lampiran : Skripsi  
Perihal : Usulan Ujian Skripsi  
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam  
UIN SMH Banten  
Di-

Serang

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dipermaklumkan dengan hormat, bahwa setelah membaca dan menganalisis serta mengadakan koreksi seperlunya, maka kami berpendapat bahwa Skripsi Saudara Ajeng Mustika, Nim: 151600093 Yang Berjudul Pengaruh Surplus Asuransi Terhadap Tingkat Solvabilitas studi pada PT. Prudential Life Assurance, telah dapat diajukan sebagai salah satu syarat untuk melengkapi ujian munaqasyah pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Asuransi Syariah Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten.

Demikian, atas segala perhatian Bapak/Ibu, kami ucapkan

terimakasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Serang, ... November 2018

Pembimbing I,

Pembimbing II,

**Dr. Wazin, M.Si**  
**NIP. 196302251990031005**

**Mochamad Indrajit Roy, MM.**  
**NIP. 198011292015031001**

**PENGARUH SURPLUS ASURANSI TERHADAP  
TINGKAT SOLVABILITAS DI PT. PRUDENTIAL  
LIFE ASSURANCE PADA PERIODE 2010-2016**

Oleh:

**AJENG MUSTIKA**  
**NIM. 151600093**

Menyetujui,

Pembimbing I,

Pembimbing II,

**Dr. Wazin, M.Si**  
**NIP. 196302251990031005**

**Mochamad Indrajit Roy, MM.**  
**NIP. 198011292015031001**

Mengetahui,

Dekan Fakultas  
Ekonomi dan Bisnis Islam

Ketua Jurusan  
Asuransi Syariah

**Dr. Hj. Nihayatul Masykuroh, M.Si.**  
**NIP. 196402121991032003**

**Rustamunadi, S.H., M.H.**  
**NIP. 196709241989031001**

## PENGESAHAN

Skripsi a.n. **AJENG MUSTIKA**, NIM: **151600093** yang berjudul **Pengaruh Surplus Asuransi Terhadap Tingkat Solvabilitas Di PT. Prudential Life Assurance Pada Periode 2010-2016**, telah diujikan dalam sidang Munaqosyah Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten, pada tanggal 19 November 2018.

Skripsi tersebut telah disahkan dan diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi (S.E) pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten.

Serang, 19 November 2018

Majelis Sidang Munaqosyah:

Ketua Merangkap Anggota, Sekretaris Merangkap Anggota,

**Dr. Hj. Nihayatul Masykuroh, M.Si.**  
**NIP. 196402121991032003**

**Ikin Ainul Yakin, M.E**

Anggota:

Penguji I,

Penguji II,

**Dr. Chairul Akmal, S.E, M.M**  
**NIP. 195609161978031001**

**Dedi Sunardi, M.H**  
**NIP. 198009262009011007**

Pembimbing I,

Pembimbing II,

**Dr. Wazin, M.Si**  
**NIP. 19630225199003100**

**Mochamad Indrajit Roy, MM.**  
**NIP. 198011292015031001**

## ***DEDICATION***

*I dedicated this work for my beloved parents papah and (almh) mamah, thank you for always loving me until I can finish my bachelor degree, thank you for all the support especially for papah who always gives me a lot of love and always supports me. And then thank you for my sisters Ade Brilliant Nalurina and Indah Kusumawardhani for the love and for the positive vibes, and also for my best friends Nida Azaria Amira, Yuliandini Rachmawati. The last but not the least thank you for you the most important person in my life Mohamad Arif Bachtiar.*

## MOTTO

وَإِنْ كَانَ نُورٌ عُسْرَةٌ فَنَظِرَةٌ إِلَى مَيْسَرَةٍ وَإِنْ تَصَدَّقُوا خَيْرٌ لَكُمْ طَهْ  
إِنْ كُنْتُمْ تَعْلَمُونَ

Dan jika (orang berhutang itu) dalam kesulitan maka berilah tenggang  
waktu sampai ia memperoleh kelapangan dan jika kamu  
menyedekahkan, itu lebih baik bagimu jika kamu mengetahui  
(QS. Al-Baqarah:180)

## **RIWAYAT HIDUP PENULIS**

Penulis bernama Ajeng Mustika, dilahirkan diMajalengka, pada tanggal 16 November 1997. Orang tua penulis ayah Bambang Kusnendar dan Ibu Akibah. Dengan dukungan kedua orang tua penulis telah menempuh pendidikan formal sebagai berikut:

1. SDN 12 Kota serang lulus pada tahun 2009
2. SMP 15 Kota Serang lulus pada tahun 2012
3. MAN 2 Kota Serang lulus pada tahun 2015
4. IAIN Sultan Maulana Hasanudin Banten Fakultas Syariah dan Ekonomi Islam, kemudian 2016 beralih status menjadi UIN SMH Banten pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Asuransi Syariah tahun 2015.

Selama menjadi mahasiswa penulis juga aktif dalam organisasi internal maupun eksternal, yaitu:

1. Himpunan Mahasiswa Jurusan (HMJ) Asuransi Syariah UIN Sultan Maulan Hasanudin Banten tahun 2015-2016
2. Himpunan Mahasiswa Islam (HMI) UIN Sultan Maulana Hasanudin Banten

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penyusun panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan anugerah dan kekuatan kepada penyusun, sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini. Sholawat dan salam senantiasa tercurah kepada Nabi Muhammad SAW yang telah memberi petunjuk kepada umat manusia dengan kemuliaan akhlaknya.

Skripsi yang berjudul **Pengaruh Surplus Asuransi terhadap Tingkat Solvabilitas** merupakan tugas akhir yang diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi (S.E.) pada Jurusan Asuransi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten.

Dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak baik secara langsung ataupun tidak langsung. Karena itu melalui kesempatan ini penyusun mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Fauzul Iman, M.A., Rektor Universitas Islam Negri Sultan Maulana Hasanuddin Banten, yang telah mengelola dan mengembangkan UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten lebih maju.

2. Ibu Dr. Hj Nihayatul Masykuroh, M.Si., Dekan Fakultas Ekonomi dan Islam UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten, yang telah membantu dan memberikan motivasinya dalam menyelesaikan skripsi ini dengan tulus hati.
3. Bapak Rustamunadi, S.H.,M.H., Ketua Jurusan Asuransi Syariah UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten yang telah membantu dan memberikan motivasinya dalam menyelesaikan skripsi ini dengan tulus hati.
4. Bapak Dr. Wazin, M.SI selaku Pembimbing I dan Bapak Mohamad Indrajit Roy, M.M selaku pembimbing II yang selalu membantu dalam kelancaran penulis dalam menulis skripsi serta senantiasa memberikan arahan-arahannya dalam penulisan skripsi ini.
5. Bapak Dr. Chairul Akmal, SE, M.M Pembimbing Akademik yang telah memberikan persetujuan kepada penulis untuk menyusun skripsi ini.
6. PT Prudential Life Assurance tempat di mana peneliti melakukan penelitian.
7. Pengurus Laboratorium Asuransi Syariah yang telah banyak membantu dalam penyelesaian penelitian ini.

8. Segenap Dosen dan Staff Jurusan Asuransi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam yang telah mengajarkan ilmunya kepada penulis sehingga penyusun dapat menyelesaikan skripsi ini.

Akhirnya, hanya kepada Allah penyusun berserah diri dan semoga seluruh amal kebaikan dari semua pihak mendapat balasan dari Allah SWT dan menjadi amal penyelamat di dunia dan akhirat. Aamiin. Penyusun berharap kiranya karya tulis ini turut mewarnai khazanah keilmuan dan dapat memberikan manfaat.

Serang , 19 November 2018

**Ajeng Mustika**

## DAFTAR ISI

### **Halaman**

<b>Halaman Judul.....</b>	<b>i</b>
<b>Pernyataan Keaslian Skripsi .....</b>	<b>ii</b>
<b>Abstrak .....</b>	<b>iii</b>
<b>Nota Dinas .....</b>	<b>iv</b>
<b>Persetujuan Pembimbing.....</b>	<b>v</b>
<b>Lembar Pengesahan .....</b>	<b>vi</b>
<b>Persembahan .....</b>	<b>vii</b>
<b>Motto.....</b>	<b>viii</b>
<b>Riwayat Hidup .....</b>	<b>ix</b>
<b>Kata Pengantar .....</b>	<b>x</b>
<b>Daftar Isi.....</b>	<b>xii</b>
<b>Daftar Tabel .....</b>	<b>xvi</b>
<b>Daftar Gambar .....</b>	<b>xviii</b>
<b>BAB I Pendahuluan.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Identifikasi Masalah.....	10
C. Perumusan Masalah .....	10
D. Pembatasan Masalah.....	11

E. Tujuan Penelitian .....	11
F. Manfaat Penelitian.....	11
G. Penelitian Terdahulu .....	13
H. Kerangka Pemikiran .....	14
I. Sistematika Penulisan.....	16
<b>BAB II Kajian Pustaka .....</b>	<b>18</b>
A. Asuransi .....	18
1. Pengertian Asuransi .....	18
2. Pengertian Asuransi Syariah.....	19
3.Tujuan Asuransi Syariah .....	22
4.Landasan Hukum Asuransi Syariah .....	23
5.Prinsip-prinsip Asuransi Syariah .....	24
B. Surplus Asuransi .....	25
C. Solvabilitas.....	26
1. Pengertian Solvabilitas.....	26
2. Dasar-dasar Solvabilitas.....	28
3. Rasio Solvabilitas.....	29
4.Tujuan Rasio Solvabilitas .....	34
D. Penelitian Terdahulu.....	36
E.Hubungan Antar Variabel .....	37

F.Hipotesis .....	38
<b>BAB III Metodologi Penelitian.....</b>	<b>40</b>
A. Jenis Penelitian,Waktu dan Tempat Penelitian.....	40
B. Metode Penelitian .....	41
C. Populasi dan Sampel Penelitian.....	41
D. Jenis dan Sumber Data.....	43
E. Teknik Pengumpulan dan Skala Pengukuran Data .....	45
F. Operasional Variabel.....	45
G.Teknis Analisis Data.....	46
1. Uji Asumsi Klasik .....	47
a. Uji Normalitas.....	47
b. Uji Heteroskedastisitas .....	48
c.Uji Atokorelasi.....	49
2. Analisis Regresi Linier Sederhana .....	52
3. Uji Hipotesis .....	53
4. Analisis Koefisien Korelasi .....	56
5. Analisis Koefisien Determinasi .....	57
<b>BAB IV Hasil Penelitian dan Pembahasan .....</b>	<b>60</b>
A. Gambaran Objek Penelitian.....	60
1. Pengertian Laporan Keuangan .....	60

2. Data Laporan Keuangan .....	61
<b>B. Analisis Hasil Penelitian .....</b>	<b>64</b>
1. Uji Asumsi Klasik .....	64
2. Analisis Regresi Linier Sederhana .....	73
3. Uji Koefisien Korelasi .....	74
4. Uji Koefisien Determinasi .....	76
5. Pengujian Hipotesis .....	77
6. Pembahasan .....	79
<b>BAB V Penutup.....</b>	<b>82</b>
A. Kesimpulan.....	82
B. Saran .....	83

**Daftar Pustaka**

**Lampiran**

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 1.1</b> Data Keuangan Perusahaan .....	8
<b>Tabel 1.2</b> Jumlah Surplus Asuransi dan Tingkat Solvabilitas .....	9
<b>Tabel 1.3</b> Penelitian terdahulu .....	13
<b>Tabel 2.1</b> Perhitungan Ratio Solvabilitas <i>debt to asset ratio</i> .....	31
<b>Tabel 2.2</b> Perhitungan Ratio Solvabilitas <i>debt to asset ratio</i> .....	32
<b>Table 2.3</b> Penelitian Terdahulu .....	36
<b>Tabel 3.1</b> Instrumen Penelitian .....	51
<b>Tabel 3.2</b> Pedoman Interpretasi Koefisien Korelasi .....	57
<b>Tabel 3.3</b> Skema Alur Penelitian .....	59
<b>Tabel 4.1</b> Data Keuangan PT. Prudential Life Assurance .....	61
<b>Tabel 4.2</b> Data Keuangan yang Sudah diinterpolasi.....	61
<b>Tabel 4.3</b> Hasil Uji Kolmogrov-Smirnov .....	66
<b>Tabel 4.4</b> Uji Park .....	68
<b>Tabel 4.5</b> Hasil Uji Autokorelasi .....	69
<b>Tabel 4.6</b> Hasil Uji <i>Durbin Watson</i> .....	72
<b>Tabel 4.7</b> Output Analisis Regresi Linier Sederhana .....	73
<b>Tabel 4.8</b> Uji Koefisien Korelasi .....	75
<b>Tabel 4.9</b> Pedoman Interpretasi Koefisien Korelasi .....	75
<b>Tabel 4.10</b> Uji Koefisien Determinasi .....	76
<b>Tabel 4.11</b> Uji T .....	77

## **DAFTAR GAMBAR**

<b>Gambar 1.1</b>	Kerangka Pemikiran .....	16
<b>Gambar 4.2</b>	Hasil Uji Probability-Plot.....	65
<b>Gambar 4.3</b>	Kurva Uji t .....	78