

**ANALISIS KINERJA KEUANGAN TERHADAP  
PROFITABILITAS PADA ASURANSI UMUM**

**SKRIPSI**

**I NYOMAN AUGUST WIDIASTRA  
1113701316**



**SKRIPSI INI DIAJUKAN UNTUK MELENGKAPI SEBAGIAN  
PERSYARATAN MENJADI SARJANA EKONOMI**

**PROGRAM STUDI STRATA 1 AKUNTASI  
SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI INDONESIA  
JAKARTA  
2020**

**ANALISIS KINERJA KEUANGAN TERHADAP  
PROFITABILITAS PADA ASURANSI UMUM**

**SKRIPSI**

**I NYOMAN AUGUST WIDIASTRA  
1113701316**



**PROGRAM STUDI STRATA 1 AKUNTASI  
SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI INDONESIA  
JAKARTA  
2020**

## PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi dengan judul :

### **ANALISIS KINERJA KEUANGAN TERHADAP PROFITABILITAS PADA ASURANSI UMUM**

yang disusun untuk melengkapi sebagian persyaratan menjadi Sarjana Ekonomi (SE) pada Program Studi Strata 1 Akuntansi, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia (STEI) Jakarta, sejauh yang saya ketahui bukan merupakan tiruan, duplikasi ataupun plagiat dari karya ilmiah yang sudah dipublikasikan dan atau pernah dipakai untuk mendapatkan gelar kesarjanaan di lingkungan STEI dan di Perguruan Tinggi lainnya, kecuali bagian yang sumber informasinya dicantumkan sebagaimana mestinya. Jika dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa terdapat unsur tiruan, duplikasi ataupun plagiat, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Jakarta,



**I Nyoman August Widiastra**

NPM 1113701316

## PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul :

### ANALISIS KINERJA KEUANGAN TERHADAP PROFITABILITAS PADA ASURANSI UMUM

dibuat untuk melengkapi sebagian persyaratan menjadi Sarjana Ekonomi (SE) di Program Studi Strata 1 Akuntansi, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia. Skripsi ini ditulis di bawah bimbingan Flourien Nurul Chusnah, S.E., M.SI., AK., CA. dan diketahui oleh Kepala Program Studi Strata 1 Akuntansi, serta dinyatakan memenuhi syarat sebagai skripsi pada Program Studi Strata 1 Akuntansi, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia, Jakarta.

Jakarta,

Pembimbing,

Kepala Program Studi S-1 Akuntansi,



Flourien Nurul CH., SE, M.Si, Ak, CA



Siti Almurni, S.E., M.Ak., CAAT

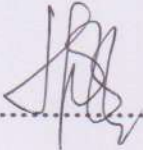

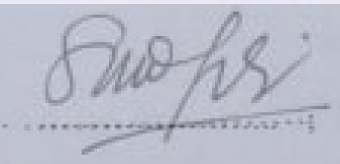
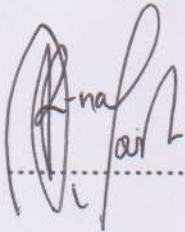
## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi dengan judul :

### **ANALISIS KINERJA KEUANGAN TERHADAP PROFITABILITAS PADA ASURANSI UMUM**

telah diuji dalam suatu sidang skripsi yang diselenggarakan oleh Program Studi S-1 Akuntansi Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia pada tanggal dengan nilai 85.

#### **Panitia Ujian Skripsi :**

1.  ..... ; Siti Almurni, S.E., M.Ak., CAAT  
Kepala Program Studi S-1 Akuntansi
  
2.  ..... ; Flourien Nurul CH., SE, M.Si, Ak, CA  
Sekretaris Program Studi S-1 Akuntansi  
Dosen Pembimbing
  
3.  ..... ; Dr. Uun Sunarsih, SE, M.Si, CSRS, CSRA  
Dosen Penguji 1
  
4.  ..... ; Erna Lovita, SE, Ak, M.Si, CSRS, CSRA  
Dosen Penguji 2

## KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan atas ke hadirat Allah SWT berkat karunia-Nya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi yang merupakan sebagian, persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Ekonomi, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia (STEI), Jakarta.

Skripsi ini dapat diselesaikan berkat bantuan, bimbingan dan dorongan dari berbagai pihak, sehingga semua kendala yang dihadapi dapat diatasi dengan baik. Pada kesempatan ini disampaikan ungkapan terima kasih yang setulusnya kepada:

1. Ibu Flourien Nurul CH., SE, M.Si, Ak, CA selaku dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga dan pikiran untuk mengarahkan peneliti dalam penyusunan skripsi ini;
2. Ibu Dr. Uun Sunarsih, SE, M.Si, CSRS, CSRA dan Ibu Erna Lovita, SE, Ak, M.Si, CSRS, CSRA selaku dosen penguji yang telah meluangkan waktu dan tenaga atas saran dan kritikan selama proses sidang;
3. Bapak Drs. Ridwan Maronrong, M.Si selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia, Jakarta;
4. Ibu Siti Almurni, SE, M.Ak, CAAT selaku Kepala Program Studi S-1 Akuntansi;
5. Istri Penulis, Nidya Emma Hidayati yang telah memberikan dorongan yang tulus bagi penulis untuk menyelesaikan studi ini;
6. Semua pihak yang telah membantu, memberikan semangat serta doa kepada penulis, yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam skripsi ini masih terdapat kekurangan/kelemahan. Untuk itu, peneliti mengharapkan kritik dan saran untuk penyempurnaan skripsi ini.

Jakarta,



**Nyoman August Widiastra**

NPM 1113701316

## HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : I Nyoman August Widiastra  
NPM : 1113701316  
Program Studi : S-1 Akuntansi  
Jenis Karya : Skripsi

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** (*Nonexclusive Royalty- Free Right*) atas skripsi saya yang berjudul:


### ANALISIS KINERJA KEUANGAN TERHADAP PROFITABILITAS PADA ASURANSI UMUM

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database) merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta  
Pada Tanggal : 25 Agustus 2020

Yang menyatakan,

  
I Nyoman August Widiastra

I Nyoman August Widiastra NPM 1113701316 Program Studi S-1 Akuntansi	Dosen Pembimbing : Flourien Nurul Chusnah, S.E., M.SI., AK., CA.
--	--

**ANALISIS KINERJA KEUANGAN TERHADAP PROFITABILITAS  
PADA ASURANSI UMUM**

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk melakukan analisis pengaruh tingkat kesehatan keuangan, nilai risiko yang ditanggung, tingkat imbal hasil investasi dan tingkat pertumbuhan premi terhadap profitabilitas perusahaan asuransi umum.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif pendekatan kuantitatif, yang diukur dengan menggunakan metoda berbasis regresi linier berganda. Populasi dari penelitian ini adalah perusahaan asuransi umum tahun 2016 sampai dengan tahun 2019. Sampel ditentukan berdasarkan metode *purpose sampling* dengan kriteria perusahaan yang menyampaikan Laporan Keuangan Tahunan dan diurutkan berdasarkan aset tertinggi. Jumlah sampel yang digunakan adalah sebanyak 45 perusahaan asuransi umum, sehingga total observasi dalam penelitian ini adalah sebanyak 180 observasi. Teknik pengumpulan data menggunakan metoda dokumentasi dengan mengambil data-data yang terkait variabel penelitian, yaitu data Laporan Keuangan suatu perusahaan pada periode 2016 – 2019 yang bersumber pada laporan publikasi perusahaan asuransi. Pengujian hipotesis dengan menggunakan uji t.

Hasil penelitian membuktikan bahwa tingkat kesehatan keuangan (RBC) tidak berpengaruh terhadap profitabilitas (ROE) hal ini disebabkan karena RBC merupakan bentuk pengukuran kesehatan keuangan dimana terdapat hal-hal lain yang dapat mempengaruhi nilai RBC. Tingkat imbal hasil investasi (IYR) juga tidak berpengaruh terhadap nilai ROE hal ini mengingat pada Perusahaan Asuransi Umum, diperlukan portofolio investasi yang mudah dicairkan. Tingkat pertumbuhan premi (PGR) juga tidak berpengaruh terhadap ROE karena Perusahaan Asuransi juga wajib untuk menerapkan proses seleksi risiko yang cukup memadai. Proses seleksi risiko ini yang akan menentukan apakah Perusahaan Asuransi akan mendapatkan keuntungan atau menderita kerugian, sehingga perolehan premi yang tinggi, tidak menjamin bahwa Perusahaan Asuransi tersebut akan mendapatkan keuntungan. Selanjutnya, nilai risiko yang ditanggung (SMR) berpengaruh terhadap profitabilitas perusahaan asuransi umum. Nilai SMR yang baik menandakan bahwa Perusahaan tersebut cukup memadai untuk melakukan seleksi risiko dan melakukan alokasi dana yang cukup untuk mengembangkan usahanya. Kedua hal tersebut dapat meningkatkan laba Perusahaan.

**Kata kunci : asuransi umum, profitabilitas, RBC, SMR, IYR dan PGR**

I Nyoman August Widiastra NPM 1113701316 Program Studi S-1 Akuntansi	Dosen Pembimbing : Flourien Nurul Chusnah, S.E., M.SI., AK., CA.
--	--



## **ANALYSIS OF FINANCIAL PERFORMANCE TOWARDS PROFITABILITY IN GENERAL INSURANCE**

### **ABSTRACT**

This study is aimed to test the effect of the level of financial health, the value of the risk borne, the level of investment returns and the level of premium growth on the profitability in general insurance companies.

This research uses descriptive quantitative approach, which is measured using multiple linear regression based method use Eviews 11. The population of this study is the general insurance company in 2016 until 2019. The sample was determined based on the purpose sampling method, with a total sample of 45 general insurance companies, so that the total observation in this study was 180 observations. Data collection techniques using the method of documentation by taking data related to research variables, in this case the data that is in the financial statements of a company in the period 2016 - 2019 sourced from insurance company publications reports. Hypothesis testing are using t test.

The results prove that the level of financial health (RBC) has no effect on porphitality (ROE). This is because RBC is a form of measurement of financial health where there are other things that can affect the value of the RBC. The rate of return on investment (IYR) also has no effect on the value of ROE, considering that in General Insurance Companies, an investment portfolio that is easily liquidated is required. The premium growth rate (PGR) also has no effect on ROE because insurance companies are also required to implement an adequate risk selection process. This risk selection process will determine whether the Insurance Company will benefit or suffer losses, so that the acquisition of high premiums does not guarantee that the Insurance Company will get a profit. Furthermore, the value of risk borne (SMR) affects the profitability of general insurance companies. A good SMR value indicates that the company is sufficient to carry out risk selection and allocate sufficient funds to develop its business. Both of these can increase the Company's profits.

**Kata kunci : general insurance, profitability, RBC, SMR, IYR dan PGR**

# DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI .....	ii
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI.....	vi
ABSTRAK .....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Perumusan Masalah .....	5
1.3. Tujuan Penelitian .....	5
1.4. Manfaat Penelitian .....	6
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA .....</b>	<b>7</b>
2.1. Review Hasil-hasil Penelitian Terdahulu .....	7
2.2. Landasan Teori .....	8
2.2.1. Pengertian Asuransi .....	8
2.2.2. Asuransi Umum .....	9
2.2.3. Rasio Keuangan .....	11
2.2.3.1. Profitabilitas .....	12
2.2.3.2. Tingkat Kesehatan Keuangan.....	13
2.2.3.3. Nilai Risiko Yang Ditanggung .....	14
2.2.3.4. Tingkat Imbal Hasil Investasi.....	15
2.2.3.5. Tingkat Pertumbuhan Premi.....	16
2.3. Hubungan Antar Variabel Penelitian .....	17
2.3.4. Pengaruh Nilai RBC terhadap Nilai ROE .....	17
2.3.5. Pengaruh Nilai SMR terhadap Nilai ROE.....	18
2.3.6. Pengaruh Nilai IYR terhadap Nilai ROE.....	18
2.3.7. Pengaruh Nilai PGR terhadap Nilai ROE.....	19
2.4. Kerangka Konseptual Penelitian.....	20

<b>BAB III METODA PENELITIAN.....</b>	<b>21</b>
3.1. Strategi Penelitian .....	21
3.2. Populasi dan Sampel .....	21
3.2.1. .Populasi Penelitian.....	21
3.2.2. .Sampel Penelitian.....	21
3.3. Data dan Metoda Pengumpulan Data .....	22
3.4. Operasionalisasi Variabel .....	23
3.5. Metoda Analisis Data.....	24
3.5.1. .Penentuan Model Estimasi.....	25
3.5.2. .Tahapan Analisis Data .....	27
3.5.3. .Uji Asumsi Klasik.....	30
3.5.4. .Pengujian Signifikan .....	32
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>33</b>
4.1. Gambaran Umum dan Perkembangan Objek Penelitian .....	33
4.1.1. <i>Return On Equity</i> (ROE) .....	33
4.1.2. <i>Risk Based Capital</i> (RBC).....	34
4.1.3. <i>Solvency Margin Ratio</i> (SMR) .....	34
4.1.4. <i>Interest Yield Ratio</i> (IYR) .....	35
4.1.5. <i>Premium Growth Ratio</i> (PGR) .....	36
4.2. Deskripsi Data .....	37
4.3. Uji Pemilihan Model Regresi Data Panel.....	38
4.3.1. Uji Chow .....	40
4.3.2. Uji Hausman.....	40
4.3.3. Uji Lagrange Multiplier.....	41
4.4. Uji Asumsi Klasik.....	41
4.4.1. Uji Multikolinieritas .....	41
4.4.2. Uji Heterokedastisitas.....	42
4.4.3. Uji Autokorelasi .....	42
4.4.4. Uji Normalitas .....	43
4.5. Pengujian Hipotesis dengan Analisa Regresi Data Panel.....	44
4.5.1. Uji Parsial (Uji t) .....	44
4.5.2. Uji Hipotesis.....	45
4.6. Koefisien Determinasi (Adjusted R-Square) .....	46
4.7. Interpretasi Hasil Penelitian.....	46

<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>52</b>
5.1. Simpulan .....	52
5.2. Saran .....	53
DAFTAR REFERENSI .....	57
LAMPIRAN .....	60

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 1.1. <i>Return On Equity</i> (ROE) Perusahaan Asuransi Umum .....	1
Tabel 1.2. Rata-rata Rasio Keuangan Perusahaan Asuransi Umum .....	3
Tabel 2.1. Perhitungan RBC .....	13
Tabel 2.2. Kerangka Konseptual.....	19
Tabel 3.1. Daftar Perusahaan Asuransi Umum.....	21
Tabel 3.2. Operasionalisasi Variabel .....	22
Tabel 4.1. Rata-Rata ROE Perusahaan Asuransi Umum .....	32
Tabel 4.2. Rata-Rata RBC Perusahaan Asuransi Umum .....	33
Tabel 4.3. Rata-Rata SMR Perusahaan Asuransi Umum.....	34
Tabel 4.4. Rata-Rata IYR Perusahaan Asuransi Umum .....	35
Tabel 4.5. Rata-Rata PGR Perusahaan Asuransi Umum .....	36
Tabel 4.6. Hasil Deskripsi Data Dari Variable Penelitian .....	36
Tabel 4.7. Hasil Output Koefisien Korelasi.....	38
Tabel 4.8. Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	39
Tabel 4.9. Hasil Uji Autokorelasi .....	40
Tabel 4.10. Hasil Uji Jarque-Bera.....	40
Tabel 4.11. Hasil Uji Chow.....	41
Tabel 4.12. Hasil Uji Hausman .....	42
Tabel 4.13. Hasil Uji Lagrange Multiplier.....	42
Tabel 4.14. REM .....	43
Tabel 4.15. Koefisien Determinasi.....	45
Tabel 4.16. Hubungan Antar Variabel .....	45

## DAFTAR LAMPIRAN

	<b>Halaman</b>
Lampiran 1 Daftar ROE Perusahaan Asuransi Umum .....	58
Lampiran 2 Daftar RBC Perusahaan Asuransi Umum .....	60
Lampiran 3 Daftar SMR Perusahaan Asuransi Umum .....	62
Lampiran 4 Daftar SMR Perusahaan Asuransi Umum .....	64
Lampiran 5 Daftar PGR Perusahaan Asuransi Umum.....	66
Lampiran 6 Hasil Uji Metode <i>Common Effect</i> .....	68
Lampiran 7 Hasil Uji Metode <i>Fixed Effect</i> .....	69
Lampiran 8 Hasil Uji Chow .....	70
Lampiran 9 Hasil Uji Metode <i>Random Effect</i> .....	71
Lampiran 10 Hasil Uji Hausman.....	72
Lampiran 11 Hasil Uji <i>Lagrangge Multiplier</i> .....	73