# ANALISIS PENGARUH PENDAPATAN PREMI, INVESTASI, DAN HASIL UNDERWRITING TERHADAP LABA PERUSAHAAN ASURANSI UMUM DI OTORITAS **JASA KEUANGAN PERIODE 2017-2021**

ANALYSIS OF THE EFFECT OF PREMIUM INCOME, INVESTMENT, AND UNDERWRITING RESULTS ON GENERAL INSURANCE COMPANY PROFITS AT THE FINANCIAL SERVICES AUTHORITY FOR THE 2017-2021 PERIOD

> Oleh: Haris Prasetyo<sup>1</sup> Joy Elly Tulung<sup>2</sup> Indrie Debbie Palandeng<sup>3</sup>

<sup>123</sup>Jurusan Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Sam Ratulangi Manado

> E-mail: <sup>1</sup>harisprasetya200900@gmail.com <sup>2</sup>joy.tulung@unsrat.ac.id <sup>3</sup>indriedebbie78@yahoo.com

Abstrak: Suatu perusahaan dapat dikatakan efektif dan efisien ketika jumlah Laba yang dihasilkan olehPerusahaan lebih besar jika dibandingkan dengan Periode sebelumnya. Semakin tinggi laba maka akanterlihat bagaimana perusahaan tersebut efektif dalam menjalankan operasional bisnisnya. Laba dapat dipengaruhi oleh beberapa faktor diantaranya Pendapatan Premi, Investasi, dan Hasil Underwriting. Metode Pengambilan Sampel menggunakan Metode Purposive Sampling, sampel yang digunakan adalah 15 Perusahaan. Metode Analisis data yang digunakan adalah Analisis Regresi Linier Berganda. Hasil Penelitian yang di Uji secara Parsial menunjukkan bahwa Pendapatan Premi berpengaruh Positif Signifikan terhadap Laba, Hasil Investasi berpengaruh Positif dan Signifikan terhadap Laba, dan Hasil Underwriting berpengaruh Positif dan Signifikan terhadap Laba. Uji Simultan menunjukkan bahwa Pendapatan Premi, Hasil Investasi, dan Hasil Underwriting secara Bersama - sama berpengaruhSignfikan terhadap Laba.

Kata Kunci: pendapatan premi, investasi, hasil underwriting, laba.

Abstract: A company can be said to be effective and efficient when the amount of profit generated by the company is greater than the previous period. The higher the profit, the more effective the company willbe in carrying out its business operations. Profit can be influenced by several factors including PremiumIncome, Investment, and Underwriting Results. The sampling method uses the purposive sampling method, the samples used are 15 companies. The data analysis method used is Multiple LinearRegression Analysis. The results of the partially tested research show that premium income has a significant positive effect on profit, investment returns have a positive and significant effect on profit, and underwriting results have a positive and significant effect on profit. Simultaneous Tests show that Premium Income, Investment Returns, and Underwriting Results together have a significant effect on Profit.

Keywords: premium income, investment, underwriting results, profit.

#### PENDAHULUAN

#### **Latar Belakang**

Perusahaan asuransi adalah suatu instansi keuangan non bank yang di design untukmenampung risiko, yang pada hakikat nya menjual produk jasa proteksi kepada konsumen atau masyarakat (Sartono, 2014).

Perusahaan asuransi telah cukup lama berada dalam lingkup perekonomian negara, karenanya masyarakat tidak begitu ragu akan jasa yang diberikan perusahaan asuransi. Kesadaran masyarakat mengenai pentingnya asuransi terus meningkat, hal ini disebabkan adanya ketidakpastiaan risiko yang akan terjadi, mulai dari risiko kesehatan, pendidikan, harta—benda, serta kematian. Oleh sebab itu asuransi menjadi peran penting bagi masyarakat sebagai alat antisipasi risiko ataupun kerugiaan yang akan terjadi di masa depan.

Salah satu cara untuk menilai keberhasilan kinerja sebuah perusahaan adalah dengan melihat labayang dihasilkan, jika pertumbuhan laba selama beberapa periode terus meningkatkan bisa dikatakan bahwa manajemen perusahaan mampu mengelola keuangan perusahaan secara efektif dan efisiensehingga memberikan peningkatan bagi nilai perusahaan. Kinerja perusahaan asuransi sangat erat dengan laba, dasar usaha asuransi adalah kepercayaan masyarakat dengan mempunyai pertumbuhan laba yang baik secara kemampuan keuangan (bonafiditas) perusahaan dapat memenuhi kewajiban yaitu membayar deviden kepada pemegang saham, memenuhi kewajiban klaim, dan kewajiban lainnya tepatpada waktunya. Salah satu kasus perusahaan asuransi yang tidak mampu membayar kewajiban kepada nasabah adalah PT Asuransi Jiwasraya. Berdasarkan temuan BPK pada januari 2020 ditemukan adanya manipulasi pencatatan laporan keuangan serta adanya pencatatan keuntungan (laba) yang semu selama bertahun-tahun hal ini yang mungkin menyebabkan kasus gagal bayar pada PT Asuransi Jiwasraya tidak bisa diantisipasi sejak dini oleh pihak manajemen jiwasraya ataupun OJK sebagai pengawas kegiatan jasa keuangan.

Untuk menghindari kasus Jiwasraya terjadi kembali sebaiknya dari pihak nasabah, manajer perusahaan, ataupun OJK dapat memperhatikan kinerjaperusahaan asuransi tersebut apakah sudah berjalan dengan baik atau tidak, salah satu cara yang dilakukan untuk menilai kinerja perusahaan adalah dengan melihat pertumbuhan laba perusahaan tersebut. Terdapat beberapa hal yang dapat mempengaruhi pertumbuhan laba pada perusahaan asuransi antara lain jumlah pendapatan premi yang didapat, hasil investasi dan hasil underwriting. Pendapatan Premi adalah salah satu faktor yang dapat mempengaruhi laba perusahaan asuransi. Ikatan Akuntansi Indonesia (IAI, 2002:285) menyebutkan bahwa Pendapatan premi adalah premi yang diperoleh sehubungan dengan kontrak asuransi dan reasuransi diakui sebagai pendapatan selama periode polis (kontrak) berdasarkan proporsi jumlah proteksi yang diberikan. Terdapat hal lain yang dapat mempengaruhi perusahaan dalam mencapai labanya, yakni perusahaan melakukan aktivitas investasi yang mana keuntungan dari investasi akan dijadikan bekal perusahaan dikemudian hari. Jika pengelolaan hasil investasi semakin baik maka akan semakin mendatangkan laba, namun tidak semua kegiatan hasil investasi bernilai positif, karena terdapat juga hasil investasi yang berakhir merugikan kepada salah satu pihaknya. Hal lain yang harus diperhatikan adalah hasil underwriting. Underwriting adalah proses penilaian dan penggolongan tingkat risiko yang dimiliki oleh seorang calon tertanggung atau sekelompok orang dalam pertanggungan sehubungan dengan produk asuransi tertentu dan pengambilankeputusan untuk menerima atau menolak risiko tersebut. Jika mendapatkan hasil *underwriting* yang tinggi maka kemungkinan dapat menaikan realisasi laba perusahaan asuransi.

Beberapa penelitian terdahulu memberikan hasil penelitian yang beragam. Hasil penelitian Al Awwaliyah dan Maisunatul (2021) menunjukkan bahwa pendapatan premi dan risk based capital tidak berpengaruh secara signifikan terhadap laba perusahaan asuransi, dan hasil investasi menunjukkan pengaruh yang signifikan terhadap laba perusahaan asuransi. Penelitian Prahasti (2020) menunjukkan bahwa pendapatan premi dan risk based capital tidak berpengaruh signifikan terhadap laba asuransi, hasil *underwriting* dan hasil investasi berpengaruh positif signifikan terhadap laba asuransi. Penelitian Pahlevi dan Lisandri (2022) menunjukkan bahwa pendapatan premi dan hasil *underwriting* berpengaruh signifikan terhadap laba. Berdasarkan Uraian diatas, terdapat ketidakkonsistenan hasil penelitian terdahulu, maka peneliti ingin menguji tentang Pengaruh Pendapatan Premi, Investasi, dan Hasil *Underwriting* terhadapLaba Perusahaan Asuransi Umum di Indonesia Periode 2017-2021.

#### **Tujuan Penelitian**

- 1. Untuk mengetahui pengaruh Pendapatan Premi terhadap Laba Perusahaan Asuransi Umum di Otoritas Jasa Keuangan Periode 2017-2021.
- 2. Untuk mengetahui pengaruh Hasil Investasi terhadap Laba Perusahaan Asuransi Umum di Otoritas Jasa Keuangan Periode 2017-2021..
- 3. Untuk mengetahui pengaruh Hasil *Underwriting* terhadap Laba Perusahaan Asuransi Umum di Otoritas Jasa

Keuangan Periode 2017-2021.

4. Untuk mengetahui pengaruh pendapatan Premi, Hasil Investasi, dan Hasil Underwriting terhadap Laba Perusahaan Asuransi Umum di Otoritas Jasa Keuangan Periode 2017-2021.

#### TINJAUAN PUSTAKA

#### Manajemen Keuangan

Sutrisno (2017) menjelaskan Manajemen keuangan merupakan semua aktivitas perusahaan yang berhubungan dengan pembelanjaan yang terdiri dari tiga usaha yaitu usaha yang mendapatkan dana perusahaan dengan biaya murah, usaha untuk menggunakan dana tersebut secara efisien, dan efisiensi pengalokasian dana dalam kegiatan usaha.

#### Laba

Suatu perusahaan dapat dikatakan efektif dan efisien ketika jumlah Laba yang dihasilkan oleh perusahaan lebih besar jika dibandingkan dengan periode sebelumnya. Menurut Jawad (2020), Laba adalah kenaikan modal (aktiva bersih) yang berasal dari semua transaksi yang mempengaruhi badan usaha selama satu periode tertentu.

#### Premi

Budiarjo (2015) mendefinisikan Premi Asuransi sebagai uang yang dibayarkan oleh tertanggung kepada perusahaan Asuransi yang dapat ditentukan dengan cara tertentu.

#### **Hasil Investasi**

Menurut Supiyanto (2015:33), hasil investasi adalah kegiatan menanamkan modal dengan tujuan imbalan keuntungan pembagian hasil.

#### Hasil *Underwriting*

Hasil *underwriting* merupakan selis<mark>ih</mark> antara pendapatan premi dengan beban klaim dan beban komisi. Melalui proses *underwriting* perusahaan akan mampu mendeteksi potensi-potensi risiko yang mungkin terjadi, termasuk seberapa besar risiko yang sanggup ditanggung oleh perusahaan (Sastri, Sujana, dan Sinarwati, 2017).

#### Penelitian Terdahulu

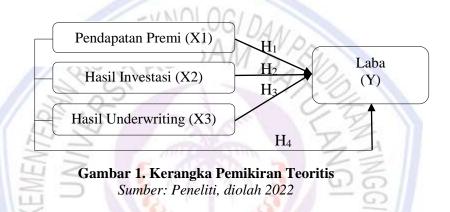
Penelitian Pahlevi dan Lisandri (2022) bertujuan untuk menguji pengaruh pendapatan premi, hasil underwriting, dan beban operasional terhadap laba pada perusahaan asuransi umum yang terdaftar di OJK, baik secara simultan dan parsial. Analisisyang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis regresi linear berganda. Populasi dalampenelitian ini adalah perusahaan asuransi umum yang terdaftar di OJK periode 2017-2019. Pengambilan sampel dilakukan dengan menggunakan teknik purposive sampling menghasilkan 13 sampel. Data yang digunakan adalah data sekunder dengan mengumpulkan laporan keuangan asuransi umum yang terdaftar di OJK. Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara simultan pendapatan premi, hasil underwriting, dan beban operasional berpengaruh signifikan terhadap laba. Sedangkan secara parsial, ditunjukkan bahwa pendapatan premi dan hasil underwriting berpengaruh signifikan terhadap laba. Untuk beban operasional ditunjukkan mempunyai pengaruh negatif signifikan terhadap laba pada perusahaan asuransi umum yang terdaftar di OJK periode 2017-2019.

Penelitian Nadia dan Aisjah (2020) bertujuan untuk mengetahui pengaruh pendapatan premi, hasil investasi, dan risk based capital terhadap laba perusahaan asuransi dan studi dilakukan pada perusahaan asuransi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2015-2018. Jenis penelitian ini adalah deskriptif kuantitatif yaitu menjelaskan karakteristik variabel yang diteliti dengan data yang diguanakan berbentuk numerik/angka. Penelitian ini memiliki jumlah populasi sebanyak 15 perusahan asuransi dan jumlah sampel sebanyak 6 perusahaan asuransi yang menggunakan non-probability sampling. Teknik pengambilan sampel dari penelitian ini adalah purposive sampling dengan kriteria perusahaan asuransi yang go public dan telah terdaftar di Bursa

Efek Indonesia pada tahun 2015-2018 dan perusahaan asuransi yang menerbitkan laporan keuangan selama periode 2015-2018. Pengujian hipotesis dilakukan dengan uji asumsi klasik, analisis linear berganda, dan uji ketepatan model. Analisisdata dilakukan dengan Statistical Package for the Social Sciences (SPSS) yang dibantu aplikasi statistik SPSS Windows Release 24 untuk memudahkan pengolahan data. Hasil dari penelitian ini adalah pendapatan premi dan risk based capital tidak berpengaruh secara signifikan terhadap laba perusahaan asuransi. Hasil investasi menunjukkan pengaruh yang signifikan terhadap laba perusahaan asuransi.

Penelitian Nurrosis dan Rahayu (2020) bertujuan untuk mengetahui pengaruh risk based capital, premium growth dan beban klaim terhadap profitabilitas pada Perusahaan Asuransi Jiwa yang terdaftar di Otoritas Jasa Keuangan tahun 2013-2018. Alat ukur yang digunakan yaitu risk based capitalmenggunakan rasio risk based capital, premium growth menggunakan rasio premium growth, beban klaim menggunakan rasio beban klaim dan profitabilitas menggunakan rasio return on asset. Populasiyang dalam penelitian ini yaitu Perusahaan Asuransi Jiwa yang terdaftar di Otoritas Jasa Keuangan tahun 2013-2018. Penelitian ini memiliki 15 sample dan periode penelitian selama 6 tahun yang menghasilkan 90 data dengan cara teknik purposive sampling. Hasil penelitian ini menunjukan bahwa secara simultan risk based capital, premium growth dan beban klaim berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas. Secara parsial, risk based capital dan premium growth berpengaruh positif signifikan terhadap profitabilitas, dan beban klaim berpengaruh negative signifikan terhadap profitabilitas.

#### **Model Penelitian**



#### **Hipotesa Penelitian**

- H<sub>1</sub>: Diduga terdapat pengaruh yang signifikan antara pendapatan premi terhadap laba perusahaanasuransi umum di otoritas jasa keuangan periode 2017-2021.
- H<sub>2</sub>: Diduga terdapat pengaruh ya<mark>ng si</mark>gnifikan antara hasil investasi terhadap laba perusahaan asuransiumum di otoritas jasa keuangan periode 2017-2021.
- H<sub>3</sub>: Diduga terdapat pengaruh yang signifikan antara hasil *underwriting* terhadap laba perusahaanasuransi umum di otoritas jasa keuangan periode 2017-2021.
- H<sub>4</sub>: Diduga terdapat pengaruh yang signifikan antara pendapatan premi, hasil investasi dan hasil *underwriting* terhadap laba perusahaan asuransi umum di otoritas jasa keuangan periode 2017-2021.

### METODE PENELITIAN

#### **Pendekatan Penelitian**

Penelitian ini adalah jenis penelitian yang menggunakan pendekatan Kuantitatif. Menurut Sugiyono (2019), penelitian kuantitatif digunakan untuk meneliti pada populasi atau sampel tertentu, pengumpulan data menggunakan instrument penelitian, analisis dan bersifat kuantitatif/statistik dengan tujuan untuk menguji hipotesis yang telah ditetapkan.

# Populasi, Sampel, dan Teknik Sampling

Menurut Sugiyono (2019), populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas obyek atausubyek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk mempelajari dan kemudian ditarik kesimpulan. Populasi dalam penelitian ini adalah Perusahaan Asuransi yang terdaftar di Otoritas jasa Keuangan Periode 2017-2021. Populasi dalam penelitian ini adalah dari 76 Perusahaan yang terdaftar di Perusahaan Asuransi Umum yang terdaftar pada Otoritas Jasa keuangan (OJK), peneliti mengambil 15 untuk dijadikan Sampel Penelitian dengan melihat layak atau tidaknya Laporan Keuangan Perusahaan yang ada dalam Perusahaan Asuransi. Teknik Pengumpulan Sampling pada penelitian ini adalah dengan *purposive sampling*. Sugiyono (2019) mengemukakan bahwa teknik *purposive sampling* adalah teknik penentuan sampel dengan pertimbangan tertentu.

#### **Data dan Sumber Data**

Menurut Sutopo (2006:56-57) Sumber data adalah tempat data diperoleh dengan menggunakan metode tertentu baik berupa manusia, artefak, ataupun dokumen-dokumen.Data yang digunakan dalampenelitian ini adalah data kuantitatif, merupakan data yang diperoleh dalam bentuk angka atau numerikdan dapat dihitung dan diukur yang diperoleh dari objek penelitian. Sumber data dalam penelitian iniadalah data sekunder, yaitu data yang diperoleh secara tidak langsung dari objek penelitian, misalnyamelalui orang lain atau lembaga-lembaga yang berkompeten. Maka data-data penelitian ini diperolehdari masing-masing laporan keuangan perusahaan Asuransi yang terdaftar di Otoritas Jasa Keuangan(OJK) atau dapat diakses melalui situs internet <a href="https://www.ojk.go.id">www.ojk.go.id</a>.

# **Teknik Pengumpulan Data**

Teknik pengumpulan data diperoleh melalui metode dokumentasi. Menurut Arikunto (2006:231),metode dokumentasi yaitu mencari data mengenai variabel yang berupa catatatn, transkrip, buku, surat kabar, majalah, prasasti, notulen rapat, agenda dan sebagainya.

#### **Teknik Analisis Data**

Metode Teknik Analisis yang akan digunakan dalam penelitian ini adalah asumsi klasik dan analisis regresi linear berganda.

# **Analisis Statistik Deskriptif**

Analisis statistik deskriptif yaitu metode yang digunakan untuk mengklasifikasikan, menginterpretasikan dan selanjutnya menganalisis data, sehingga diperoleh gambaran umum tentang masalah yang diteliti.

#### Uji Asumsi Klasik

Uji asumsi klasik dilakukan agar dapat melihat apakah hasil regresi yang di lakukan terbebas dari kesalahan. Uji asumsi klasik meliputi uji normalitas, uji multikolinearitas, uji heteroskedastisitas, dan uji autokorelasi.

#### Uji Normalitas

Menurut Ghozali (2006:154), uji normalitas dilakukan untuk menguji apakah dalam model regresi variabel residual memiliki distribusi normal.

# Uji Multikolinearitas

Menurut Ghozali (2016:103), Uji multikolinieritas bertujuan untuk menguji apakah model regresi ditemukan adanya korelasi antar variabel bebas (independent).

#### Uji Heteroskedastisitas

Uji Heteroskedestisitas befungsi untuk mendeteksi apakah terjadi ketidaksamaan variance dari residual antara beberapa pengamatan atau tidak. Menurut Ghozali (2018:137), model regresi yang baik adalah yang tidak terjadi Heteroskedastisitas.

#### Uji Autokorelasi

Menurut Ghozali (2016:107), Uji autokorelasi bertujuan untuk menguji apakah dalam model regresi linear terdapat korelasi antara kesalahan pengganggu dalam periode t dengan kesalahan pengganggu pada periode t-1 (sebelumnya).

# Analisis Regresi Linier Berganda

Terdapat metode analisis data yang digunakan dalam penelitian ini. Tujuannya untuk mendapatkan informasi yang relevan dalam data yang di teliti dan menggunakan hasilny untuk memecahkan masalah. Dalam penelitian ini menggunakan analisis regresi linier berganda. Model regresi linear berganda dirumuskan dengan persamaan sebagai berikut:

$$Y = \alpha + \beta 1 X 1 + \beta 2 X 2 + \beta 3 X 3 + \dots + \beta n X n + \varepsilon t$$

#### Keterangan:

Y = Laba

 $\alpha = Konstanta.$ 

 $\beta$ 1,2,3 = Koefisien regresi untuk masing-masing variabel

 $\varepsilon$  = Standar error X1 = Pendapatan Premi X2 = Hasil Investasi X3 = Hasil Underwriting

#### Uji HipotesisUji F

Priyatno (2012:120), uji F dilakukan untuk menguji apakah substruktur model yang digunakansignifikan atau tidak, dengan demikian dapat dipastikan apakah model tersebut dapat digunakan untuk memprediksi pengaruh variabel bebas secara bersama-sama terhadap variabel terikat.

#### Uji T

Ghozali (2018) mengatakan bahwa pada dasarnya uji T menunjukkan seberapa jauh pengaruh satu variabel independen terhadap variabel dependen dengan menganggap variael independenlainnya konstan.

# Koefisien Determinasi (R<sup>2</sup>)

Uji ini bertujuan untuk menentukan proposisi atau presentase total variasi dalam variabel terikatyang diterangkan oleh variabel bebas. Apabila analisis yang digunakan adalah regresi sederhana, makayang digunakan adalah nilai R Square. Namun apabila analisis yang digunakan adalah regresi libier berganda, maka yang digunakan adalah Adjusted R Square.

### HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

#### **Hasil Penelitian**

#### **Analisis Statistik Deskriptif**

Tabel 1. Hasil Analisis Statistik Deskritpif

Variable	(/06:1	Mean	Std. Dev.	Min	Max
laba	= "	2.371765	.1305778	Kitch	2:67
pendapatan-i	2 60	2.509110	.0818949	1245	2.73
hasilinves-i	T) 68	1.29776	.5592946	-,2112199	2.544565
hasilunder-q	68	2,478971	.0926579	2.34	2.66

Sumber: data olahan STATA.14

Berdasarkan tabel 1 uji statistik deskriptif, diketahui bahwa jumlah data yang digunakan dalam penelitian ini adalah 68. Laba sebagai variabel dependen memiliki Mean sebesar 2.371765 dan nilai standar deviasi sebesar 0.1305778 dengan nilai minimum 2.12 dan nilai maximum 2.67. selanjutnya Pendapatan premi sebagai variabel X1 yang memiliki nilai Mean Sebesar 2.589118, nilai standar Deviasisebesar 0.0818943, nilai minimumnya adalah 2.41 serta nilai maximumnya sebesar 2.73. selanjutnya hasil investasi sebagai variabel X2 yang memiliki nilai mean sebesar 1.29776, nilai standar deviasinya sebesar 0.5582946, nilai minimunya sebesar -0.21 dan nilai maximumnya sebesar 2.54. berikutnya adalah hasil *underwriting* sebagai variabel X3 yang memiliki nilai mean sebesar 2.478971, nilai standardeviasi sebesar 0.0926579, nilai minimumnya sebesar 2.3 dan nilai maximumnya sebesar 2.66002.

# Uji Asumsi Klasik Uji Normalitas

# Tabel 2. Hasil Uji Normalitas

	Skewne	ss/Kurtosis te	ests for Norma	lity	vr.
Variable	Obs	Pr{Skewness)	Pr(Kurtosis)	adj chi2(2)	Prob>chi2
res	68	0.1132	0.6288	2.86	0.2397

Sumber: data olahan STATA.14

Berdasarkan tabel 2 hasil dari olah data menggunakan uji Skewness/kurtosis bisa dilihat bahwa nilai Probabability = 0.2397 > 0.05, maka disimpulkan bahwa residual regresi berdistribusi normal.

# Uji Multikolinearitas Tabel 3. Hasil Uji Multikolinearitas

. estat vir		
Variable	VIF	1/VIF
hasilunder~g pendapatan-i hasilinves-i	EKNOL SEV	0.109715 0.128806 09,505347
Mean VIF	NS 8.4/1/	RIVE

Sumber: data olahan STATA.14

Berdasarkan tabel 3 me<mark>nunj</mark>ukkan variabel independent memiliki nilai *Tolerance* > 0.100 dengan penjabaran Pendapatan Premi memiliki nilai *Tolerance* 0.129, Hasil Investasi 0.505, dan Hasil *Underwriting* 0.109. sementara itu hasil nilai *Variance Inflation Factor* (VIF) dari variabel independentmenunjukkan tidak adanya nilai VIF yang melebihi 10.00, dengan penjabaran Pendapatan Premi sebesar 7.76, Hasil Investasi sebesar 1.98, dan Hasil *Underwriting* sebesar 9.11. dapat dsimpulkan bahwa dalam uji ini tidak ada gejala Multikolinearitas.

Uji Heteroskedastisitas Tabel 4. Hasil Uji Heteroskedastisitas

Coef.	Std. Err.	Tale .	Politi	195% Conf.	Interval
.017931	.1431522	0.13	0.901	2680483	.3039104
.0098437	.0106013	0.93	0.357	011335	.0310223
0050502	.1370892	-0.04	0.571	-,2789173	.2688168
0050221	.1646366	-0.03	0.976	-,3339215	-3238774
	.017931 .0098437 0050502	.017931 .1431522 .0098437 .0106013 0050502 .1370892	.017931 .1431522 0.13 .0098437 .0106013 0.93 0050502 .1370892 -0.04	.017931 .1431522 0.13 0.901 .0098437 .0106013 0.93 0.357 0950502 .1370892 -0.04 0.971	.017931 .1431522 0.13 0.9012680483 .0098437 .0106013 0.93 0.357011335 0050502 .1370892 -0.04 0.9712789173

Sumber: data olahan STATA.14

Bisa dilihat pada tabel 4 bahwa setelah di uji Glesjer seluruh nilai variabel independen menunjukkan nilai probability > 0.05 yang berarti tidak adanya gejala Heteroskedastisitas dalam penelitian ini.

### Uji Autokorelasi

Nilai Durbin Watson = 2.077122

- -K = 3
- Observasi = 68
- du = 1.7001
- -du = 1.7001 < Durbin Watson (2.077122) < 4-du (2.2999)

Dapat dilihat bahwa nilai Durbin Watson terletak antara du sampai dengan 4-du maka sebagaimana dasar pengambilan keputusan dalam uji Autokorelasi, kesimpulannya adalah tidak ada gejala Autokorelasi.

### **Analisis Regresi Linier Berganda**

Tabel 5. Hasil Analisis Regresi Linier Berganda

Source	=	-88-	df	MS		obs -	68
Model Residual		5926615 9646162		08872 69713	F(3, 64) Frob > F Resquered Adl Resque	0.5	02.72 .0000 .9280
Total	1.1	1238824	67 ,0170	50571	Root MSE	/	.0554
i	aba	Coef.	Std. Err.	t	P> t	[95% Conf.	Interval
pendapatanpr hasilinvest hasilunderwrit	ası	5564236 .0389104 1.551696 0846945	.2302982 .0170551 .2205442 .2648616	-2.42 2.29 7.04 -0.32	0.019 0.026 0.000 0.750	-1.016497 .004839 1.111108 6138163	09635 .0729815 1.992284

Sumber: data olahan STATA.14

Y = -0.0846945 - 0.556 + 0.039 + 1.552

- 1. Nilai Konstanta yaitu sebesar -0.084 dan bertanda negatissf. Hal ini menjelaskan bahwa jika Pendapatan Premi, Hasil Investasi, dan Hasil *Underwriting* nilainya 0 (nol), maka akan mengurangiLaba Perusahaan sebesar -0.084.
- 2. Koefisien untuk nilai Pendapatan Premi (X1) adalah -0.556 dan bertanda negatif. Hal ini menjelaskan bahwa setiap terjadi kenaikan 1% Pendapatan Premi (X1) maka akan menurunkan sebesar 0.556.
- 3. Koefisien untuk nilai Hasil Investasi (X2) adalah 0.039 dan bertanda Positif. Hal ini menjelaskan bahwa setiap terjadi kenaikan 1% Hasil Investasi (X2) maka akan menaikan sebesar 0.039.
- 4. Koefisien untuk nilai Hasil *Underwriting* (X3) adalah 1.552 dan bertanda Positif. Hal ini menjelaskan bahwa setiap terjadi kenaikan 1% Hasil Underwriitng (X3) maka akan menaikan sebesar 1.552.

### Uji Hipotesis Uji F (Simultan) Tabel 6. Uji F (Simultan)

. reg laba pendapatanpremi hasilinvestasi hasilunderwriting

	Source	33	df	MS	Number of obs	=	68
_					F(2, 64)	=	102.72
	Model	.945926615	3	.315308872	Prob > F	=	0.0000
	Residual	.19646162	64	.003069713	R-squared	=	0.8280
_					Adj R-squared	=	0.8200
	Total	1.14238824	67	.017050571	Root MSE	=	.0554
	,						

Sumber : data olahan STATA.14

Berdasarkan tabel 6 menunjukkan nilai Probabilitas hasil Uji F = 0.0000 dengan F hitung sebesar 102.72, oleh karena Probabilitas Uji F < 0.05 maka secara simultan Pendapatan Premi, Hasil Investasi, dan Hasil *underwriting* berpengaruh terhaadap Laba.

Uji T (Parsial) Tabel 7. Uji T (Parsial)

laba	Coef.	Std. Err.	t	P> t	[95% Conf.	Interval]
pendapatanpremi	5564236	.2302982	-2.42	0.019	-1.016497	09635
hasilinvestasi	.0389104	.0170551	2.28	0.026	.004839	.0729819
hasilunderwriting	1.551696	.2205442	7.04	0.000	1.111108	1.992284
_cons	0846945	.2648616	-0.32	0.750	6138163	.4444274

Sumber: data olahan STATA.14

Berdasarkan Tabel 7 menunjukkan bahwa:

- a. Pendapatan Premi berpengaruh negatif signifikan terhadap laba, ditunjukkan dengan nilai Probabilitas sebesar 0.019 < 0.05, semakin tinggi Pendapatan Premi maka semakin tinggi jugaLaba dari perusahaan.
- b. Hasil Investasi berpengaruh Positif dan Signfikan terhadap laba, ditunjukkan dengan nilai Probabilitas sebesar 0.026 < 0.05, semakin tinggi Hasil Investasi suatu perusahaan maka akan semakin tinggi juga labanya.
- c. Hasil Underwriting berpengaruh Positif dan signifikan terhadap laba, ditunjukkan dari nilai Probabilitas sebesar 0.000 < 0.05.

#### Koefisien Determinasi R<sup>2</sup>

### Tabel 7. Koefisien Determinasi (R2)Sumber: data olahan STATA.14

. reg laba pendapatanpremi hasilinvestasi hasilunderwriting

Source	33	df	MS	Number of obs	=	68
				F(3, 64)	=	102.72
Model	.945926615	3	.315308872	Prob > F	=	0.0000
Residual	.19646162	64	.003069713	R-squared	=	0.8280
				Adj R-squared	=	0.8200
Total	1.14238824	67	.017050571	Root MSE	=	. 0554

Sumber: data olahan STATA.14

Bisa dilihat Hasil dari uji Koefisien Determinasi pada tabel 4.9 bahwa hasil R Square model sebesar 0.8280, berarti bahwa besar kontribusi Pendapatan Premi, Hasil Investasi, dan Hasil *Underwriting* secara simultan terhadap Laba adalah sebesar 82.80%, sedangkan sisanya yaitu sebanyak17.2% dipengaruhi oleh variabel lain.

#### Pembahasan

# Pengaruh Pendapatan Premi terhadap Laba

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan ditemukan bahwa Pendapatan Premi berpengaruh negatif signifikan terhadap Laba. Hal ini dapat dilihat dari uji regresi secara parsial menunjukkan bahwa hasil signifikan pada variabel pendapatan premi terhadap laba, dengan demikin H1 diterima. Berpengaruhnya Pendapatan Premi terhadap Laba dikarenakan Semakin tinggi pendapatan premi maka akan semakin tinggi juga laba yang diperoleh suatu perusahaan. Pendapatan perusahaan asuransi sebagian besar diperoleh melalui Premi Asuransi. Pendapatan premi adalah premi yangdiperoleh sehubungan dengan kontrak asuransi dan reasuransi diakui sebagai pendapatan selama periode polis (kontrak) berdasarkan proporsi jumlah proteksi yang diberikan.

Dengan adanya laba yang tinggi maka perusahaan dapat dikatakan efektif dan efisien dalam menjalankan operasional bisnisnya. hal inisejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Telaumbanua (2021) yang menyatakan bahwa pendapatan premi secara parsial memiliki pengaruh signfikan terhadap laba.

# Pengaruh Hasil Investasi terhadap Laba

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan ditemukan bahwa Hasil Investasi berpengaruhPositif dan signifikan terhadap Laba. Hal ini dapat dilihat dari uji regresi secara parsial menunjukkan bahwa hasil signifikan pada variabel Hasil Investasi terhadap laba, dengan demikin H2 diterima. Berpengaruhnya Hasil Investasi terhadap Laba dikarenakan Semakin tinggi dana yang nantinya digunakan sebagai Investasi akan menyebabkan Hasil Investasinya akan meningkat dan nantinya akan mempengaruhi peluang pertumbuhan aset pada perusahaan. Dengan bertambahnya peluang asset pada perusahaan akan semakin menambah kepercayaan pihak luar terhadap perusahaan. Halim (2015) mengatakan bahwa pada hakekatnya investasi merupakan penempatan sejumlah dana pada saat ini dengan jumlah yang tidak menentu dengan harapan untuk diperoleh keuntungan di masa yang akan datang. Hasil penelitian yang dilakukan oleh Nasution dan Nanda (2020) yang menyatakan bahwa hasil investasi berpengaruh signifikan terhadap laba asuransi.

## Pengaruh Hasil Underwriting terhadap Laba

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan ditemukan bahwa hasil *underwriting* berpengaruh positif dan signifikan terhadap laba. Hal ini dapat dilihat dari uji regresi secara parsial menunjukkan bahwa hasil signifikan pada variabel hasil *underwriting* terhadap laba, dengan demikian H3 diterima. Berpengaruhnya hasil *underwriting* terhadap laba dikarenakan *underwriting* dilakukan dengan tujuan dapat meningkatkan laba dari hasil perolehan pembagian risiko yang dapat menaksir akandapat memaksimalkan laba. Perusahaan akan tertinggal dan sulit untuk bersaing apabila pengelolaan *underwriting* tidak efisien. Dalam penelitian Nasution dan Reza (2019) menyebutkan bahwa *underwriting* ialah pemilihan risiko yang aman agar perusahaan mendapatkan keuntungan (profit). Dengan adanya *underwriting* tentunya akan berdampak terhadap laba perusahaan asuransi. Sebagaimana penelitian yag dilakukan oleh Al Awwaliyah dan Maisunatul (2021) yang menyatakan bahwa hasil *underwriting* berpengaruh signifikan terhadap laba.

### PENUTUP

#### Kesimpulan

Berdasarkan analisis dan <mark>pemb</mark>ahasan dari hasil penelitian, maka <mark>kesim</mark>pulannya yang dapatdiambil adalah sebagai berikut:

- 1. Secara parsial pendapatan premi berpengaruh negatif dan signfikan terhadap laba perusahaan asuransi umum periode 2017-2021. Semakin tinggi pendapatan premi maka akan semakin tinggi juga laba perusahaan.
- 2. Secara parsial hasil investasi berpengaruh positif dan signifikan terhadap laba perusahaan asuransiumum periode 2017-2021. Semakin tinggi hasil investasi maka akan semakin tinggi pertumbuhan asset perusahaan yang akan meningkatkan kepercayaan dari luar perusahaan.
- 3. Secara parsial hasil *underwriting* berpengaruh positif dan signfikan terhadap laba perusahaan asuransi Umum periode 2017-2021. Semakin tinggi *Underwriting* maka akan berpengaruh terhadap laba perusahaan yang akan meningkat.
- 4. Secara simultan variabel pendapatan premi (x1), hasil investasi (x2), dan hasil *underwriting* (x3)berpengaruh terhadap laba perusahaan asuransi umum periode 2017-2021.

#### Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas maka saran yang dapat diuraikan sebagai berikut:

1. Perusahaan disarankan agar dapat mempertahankan atau lebih meningkatkan nilai pendapatan premi dengan memaksimalkan dan memanfaatkan pendapatan perusahaan dan diharapkan dapat menggunakan segala

- sumber yang ada dalam perusahaan dengan seefisien mungkin. Disarankan juga bagi perusahaan untuk melihat hasil investasi agar terus ditingkatkan. Tingginya dana yang nantinya digunakan sebagai investasi akan menyebabkan hasil investasinya akan meningkat pula dan nantinya akan mempengaruhi peluang pertumbuhan aset pada perusahaan tersebut. Selanjutnya diharapkan perusahaan memperhatikan hasil *underwriting* nya dikarenakan perusahaan asuransi akan tertinggal dan sulit untuk bersaing, apabila pengelolaan *underwriting* tidak efisien, maka diharapkan agar terus meningktakn secara efisien hasil *underwriting*nya.
- 2. Investor sebaiknya melakukan analisis yang lebih mendalam terlebih dahulu sebelum melakukan investasi dikarenakan adanya resiko. Oleh karena itu sebelum investor menginvestasikan sebagian dana baiknya dipelajari terlebih dahulu seperti mempelajari sejarah perusahaan, faktor faktor yang mempengaruhi laba perusahaan, karena dengan memperhatikan labanya maka diharapkan para investor dapat menyusun portofolio investasi secara optimal agar dapat memaksimalkan laba perusahaannya.

#### DAFTAR PUSTAKA

- Al Awwaliyah, A., & Maisunatul, N. (2021). Pengaruh Pendapatan Premi, Hasil Underwriting, Beban Operasional Dan Hasil Investasi Terhadap Laba Pada Perusahaan Asuransi Umum YangTerdaftar Di BEI Periode Tahun 2017-2019. *Skripsi*. Universitas Islam Malang. <a href="http://repository.unisma.ac.id/handle/123456789/1762">http://repository.unisma.ac.id/handle/123456789/1762</a>. Diakses pada 17 Agustus 2022
- Arikunto, S. (2006). Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik. Jakarta: Rineka Cipta.
- Budiarjo, R. S. (2015). Pengaruh Tingkat Kesehatan Keuangan Perusahaan Asuransi Terhadap Peningkatan Pendapatan Premi (Studi Kasus Pada Perusahaan Asuransi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2010 2013). *Skripsi*. Universitas Negeri Yogyakarta. <a href="https://eprints.uny.ac.id/15283/">https://eprints.uny.ac.id/15283/</a>. Diakses pada 19 November 2022
- Ghozali, I. (2018). *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 25*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro
- Ikatan Akuntansi Indonesia (IAI). (2002). Standar Akuntansi Keuangan. Jakarta: Salemba Empat
- Halim, A. (2015). Analisis Investasi Di Aset Keuangan. Jakarta: Mitra Wacana Media
- Jawad, N. A. (2019). Pengaruh Modal Kerja Dan Volume Penjualan Terhadap Profitabilitas. *JAD: Jurnal Riset Akuntansi & Keuangan Dewantara*, 2(2), 53–60. <a href="http://www.journal.stiem.ac.id/index.php/jurakun/article/viewFile/519/341">http://www.journal.stiem.ac.id/index.php/jurakun/article/viewFile/519/341</a>. Diakses pada 16 Oktober 2022
- Nadia, M., & Aisjah, S. (2020). Pengaruh Pendapatan Premi, Hasil Investasi, Dan Risk Based Capital Terhadap Laba Perusahaan Asuransi (Studi pada Perusahaan Asuransi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2015-2018). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Brawijaya*, Vol. 8, No. 2 <a href="https://jimfeb.ub.ac.id/index.php/jimfeb/article/view/6557">https://jimfeb.ub.ac.id/index.php/jimfeb/article/view/6557</a>. Diakses pada 10 Desember 2022
- Nasution, N. H., & Nanda, S. T. (2020). Pengaruh Pendapatan Premi, Hasil Underwriting, Hasil InvestasiDan Risk Based Capital Terhadap Laba Perusahaan Asuransi Umum Syariah. *Jurnal Ilmiah Ekonomi Dan Bisnis*, 17(1), 41-55. <a href="http://journal.unilak.ac.id/index.php/JIEB/article/download/3401/2029">http://journal.unilak.ac.id/index.php/JIEB/article/download/3401/2029</a>. Diakses pada 12 Januari 2023
- Nasution, R. A. R. (2019). Pengaruh Premi , Hasil Underwriting Dan Risk Based Capital (RBC) Terhadap Return On Asset (ROA) Pada Asuransi Umum Unit Syariah Yang Terdaftar Di Otoritas Jasa Keuangan (OJK).

Skripsi. Universitas Islam Negeri Sumatera Utara. <a href="http://repository.uinsu.ac.id/8397/1/REZA%20ABENG%20NIM.55153047.pdf">http://repository.uinsu.ac.id/8397/1/REZA%20ABENG%20NIM.55153047.pdf</a>. Diakses pada 4 Februari 2023

- Nurrosis, D. S., & Rahayu, S. (2020). Pengaruh Risk Based Capital, Premium Growth Dan Beban KlaimTerhadap Profitabilitas (studi Kasus Pada Perusahaan Asuransi Jiwa Yang Terdaftar Di Otoritas Jasa Keuangan Tahun 2013-2018). *Proceedings of Management*, 7(1). <a href="https://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/management/article/download/11585/11450">https://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/management/article/download/11585/11450</a>. Diakses pada 20 September 2022
- Pahlevi, M. R., & Lisandri. (2022). Pengaruh Pendapatan Premi Hasil Underwriting, dan Beban Operasional terhadap Laba pada Perusahaan Asuransi Umum yang terdaftar di OJK Periode 2017-2019. *JurnalManajemen dan Akuntansi*, 23(1), 13–26. <a href="https://journal-stieibjm.com/index.php/juma/article/view/4">https://journal-stieibjm.com/index.php/juma/article/view/4</a>. Diakses Pada 15 Januari 2023
- Prahasti, V. (2020). Pengaruh Pendapatan Premi, Hasil Underwriting, Hasil Investasi Dan Risk Based Capital Terhadap Laba Perusahaan Asuransi Umum Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018. *Skripsi*. Universitas Ahmad Dahlan. <a href="http://eprints.uad.ac.id/17926/">http://eprints.uad.ac.id/17926/</a>. Diakses pada 10 Januari 2023
- Priyatno, D. 2012. Belajar Cepat Olah Data Statistik dengan SPSS. CV Andi Offset. Yogyakarta.
- Sartono. A. (2014). Manajemen Keuangan Teori dan Aplikasi. Yogyakarta: Universitas Gajah Mada.
- Sastri, I. A. I. P., Sujana, E., & Sinarwati, N. K. (2017). Pengaruh Pendapatan Premi, Hasil Underwriting, Hasil Investasi Dan Risk Based Capital Terhadap Laba Perusahaan Asuransi (Studi Empiris pada Perusahan Asuransi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2011-2015). *JIMAT (Jurnal Ilmiah Mahasiswa Akuntansi) Undiksha*, 7(1). <a href="https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/S1ak/article/view/9409">https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/S1ak/article/view/9409</a>. Diakses pada 23 Feburari 2023
- Sugiyono (2019). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D. Bandung: Alfabeta
- Supiyanto, T. (2015). Pengaruh Pendapatan Premi Dan Hasil Investasi Terhadap Cadangan Dana Tabarru' Pada Perusahaan Asuransi Syariah Di Indonesia. *Skripsi*. Universitas Negeri Yogyakarta. <a href="https://eprints.uny.ac.id/27992/">https://eprints.uny.ac.id/27992/</a>. Diakses pada 10 Februari 2023
- Sutopo. 2006. Metodologi Penelitian Kualitatif. Surakarta:UNS.
- Sutrisno. (2017). Manajemen Keuangan, Teori Konsep Dan Aplikasi. Yogyakarta: Ekonisia
- Telaumbanua, C. I. S. (2021) Analisis Pengaruh Pendapatan Premi, Hasil Investasi Dan Beban Klaim Terhadap Laba Perusahaan Asuransi Jiwa Yang Terdaftar Di Otoritas Jasa Keuangan Indonesia (Ojk) Periode 2013 -2020. *Skripsi*. Univeristas Komputer Indonesia. <a href="https://elibrary.unikom.ac.id/id/eprint/5905/">https://elibrary.unikom.ac.id/id/eprint/5905/</a>. Diakses pada 23 Maret 2023