#### Fakultas Agama Islam

#### Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

# PENGARUH PREMI, DANA *TABBARU'*, DAN *RISK BASED CAPITAL* (RBC) TERHADAP PENDAPATAN PADA PERUSAHAAN ASURANSI SYARIAH DI INDONESIA

(Periode 2013-2017)

# THE EFFECTS OF PREMIUM, TABBARU FUND, AND RISK BASED CAPITAL (RBC) ON THE INCOME OF SHARIA INSURANCE COMPANIES IN INDONESIA

(Period 2013-2017)

#### Adrina Bahari dan Aqidah Asri Suwarsi, S.EI, M.EI.

Fakutas Agama Islam, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Bantul Yogyakarta 44183

Email: bahariadrina14@gmail.com

aqidah.asri@fai.umy.ac.id

#### Abstrak

Salah satu cara untuk meminimalisir risiko yang ada yaitu dengan berasuransi. Asuransi yaitu perusahaan yang bergerak dibidang pengalihan risiko, sehingga apabila terjadi risiko maka kerugian yang dialami dapat ditanggung oleh perusahaan. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk mengetahui pengaruh premi, dana tabbaru' dan Risk Based Capital (RBC) terhadap pendapatan pada perusahaan asuransi syariah di Indonesia. Data yang digunakan merupakan data sekunder, berbentuk time series dan cross section. Data diolah dan dianalisis menggunakan metode estimasi Generalized Method of Moment (GMM) Arellano-Bond. Hasil analisis menunjukkan bahwa premi berpengaruh secara signifikan terhadap pendapatan pada perusahaan asuransi syariah di Indonesia, sedangkan dana tabbaru' dan Risk Based Capital (RBC) tidak berpengaruh terhadap pendapatan pada perusahaan asuransi syariah di Indonesia.

Kata Kunci: Premi, Dana Tabbaru', Risk Based Capital, Pendapatan.

#### Abstract

One way to minimize risk is insurance. An insurance is a company engaged in risk transfer. Thus, when there is a risk occurs, the loss experienced can be borne by the company. This research aims at knowing the effects of premium, tabbaru fund, and Risk Based Capital (RBC) on the income of sharia insurance companies in Indonesia. The data of this research were secondary data in the forms of time series and cross section. The obtained data were analyzed using estimation model of Generalized Method of Moment (GMM) Arellano-Bond using Stata 13 application. The findings show that premium significantly affects the income of sharia insurance companies in Indonesia, while tabbaru fund and Risk Based Capital (RBC) have no effect on the income of sharia insurance companies in Indonesia.

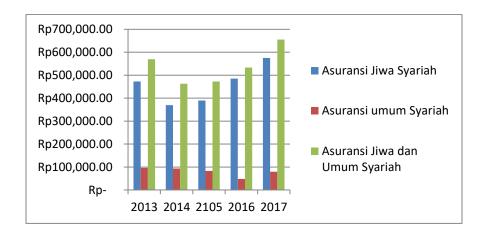
Keywords: Premium, Tabbaru fund, Risk Based Capital, Income

#### **PENDAHULUAN**

Semakin berkembangnya suatu negara maka akan semakin tinggi tingkat risiko yang akan dihadapi oleh masyarakat yang berada pada negara tersebut. Untuk mengurangi risio yang ada, masyarakat akan mencari cara bagaimana ketika terjadi suatu peristiwa yang dapat merugikan dirinya atau usaha yang sedang ia jalankan tidak mengalami risiko yang besar. Berkembangnya asuransi syariah di Indonesia berdampingan dengan adanya perbankan syariah di Indonesia. Bank syariah memerlukan perusahaan asuransi syariah untuk menjaga aset yang mereka miliki, baik itu aset dari model sendiri maupun dari pihak ke tiga.

Asuransi syariah beroperasi dengan menggunakan konsep yang sesuai dengan aturan agama Islam yaitu saling memikul risiko atau tolong menolong. Untuk meningkatkan kinerja perusahaan asuransi syariah di Indonesia maka perlu dilakuka banyak kajian ilmiyah dan evaluasi dari pihak luar.

Pertumbuhan perusahaan asuransi syariah mengalami peningkatan setiap tahunnya. Akan tetapi pendapatan yag masuk pada perusahaan masih belum stabil.\_Berikut merupakan grafik mengenai pertumbuhan pendapatan pada asuransi syariah di Indonesia pada tahun 2013-2017.



Sumber: Laporan Perusahaan, Diolah

Pertumbuhan Pendapatan Perusahaan Perasuransian Syariah tahun 2013-2017 (Jutaan Rupiah)

Grafik 1

Berdasarkan grafik diatas dapat diketahui bahwasannya keseluruhan pendapatan pada asuransi syariah di Indonesia mengalami penurunan yang sangat signifikan pada tahun 2013 ke tahun 2014. Akan tetapi apabila dilihat berdasarkan bidangnya, maka asuransi kerugian syariah masih belum stabil. Dengan tingkat pertumbuhan pendapatan pada perusahaan asuransi syariah yang masih belum stabil, ini menandakan terdapat permasalahan yang terjadi di kinerja keuangan perusahaan asuransi syariah itu sendiri.

Pada perusahaan asuransi syariah, salah satu yang harus diperhatikan yaitu dalam penetapan pembayaran premi. Premi merupakan sejumlah dana yang wajib dibayar oleh polis setiap bulannya sesuai dengan akad yang sudah disepakati Pengelolaan dana premi yaitu dengan cara menginvestasikan sebagian dana yang terkumpul kepada instrumen investasi yang telah ditetapkan dalam Peratutan Mentri Keuangan No. 11/PMK.010/2012 mengenai kekayaan yang diperkenankan dalam bentuk investasi.

Asuransi syariah memiliki dana yang terpisah dengan dana perusahaan yakni dana *tabarru*'. Dana *tabarru*' merupakan dana yang didapat dari polis yang bemaksud untuk memberikan derma dengan niat ikhlas hanya untuk saling tolong menolong antara sesama anggota asuransi jika salah satunya mengalami musibah.

Dalam mengukur kinerja keuangan pada perusahaan asuransi, dapat menggunakan metode *Risk Based Capital* (RBC). RBC salah satu indikator utama untuk menilai kesehatan perusahaan asuransi, terkhusus yang berkaitan dengan solvabilitas atau kemampuan perusahaan dalam memenuhi kewajibannya. Tujuan dari RBC adalah untuk mengukur kemamuan perusahaan dalam membayar seluruh kewajibannya. Berdasarkan Surat Keputuasn Menteri Keuangan No.11/PMK.010/2010 bahwasnnya untuk menghitung solvabilitas telah ditetapkan menggunakan metode *Risk Based Capital* (RBC) atau bisa disebut dengan rasio solvabilitas. Dengan adanya ketetapan dari pemerintah ini diharapkan RBC dapat mempengaruhi pendapatan pada perusahaan asuransi syariah. Akan tetapi, masih banyak perusahaan asuransi syariah yang tingkat rasio solvabilitas rendah sehingga perusahaan masih kebingungan untuk mengabil kebijakan terhadap keinginan untuk meningkatkan pendapatan atau meningkatan RBC perusahaan.

Manfaat dari penelitian ini secara teoritis penelitian ini dapat dijadikan sebagai pengetahuan tetang pengaruh premi, dana tabbaru', dan Risk Based Capital (RBC) terhadap pendapatan pada perusahaan asuransi syariah di Indonesia. Sedangkan, secara praktis dapat dijadikan sebagai referensi bagi peneliti selanjutnya dan bagiperusahaan dapat dijadikan sebagai referensi dalam mengambil kebijakan mengenai pendapatan pada perusahaan asuransi di Indonesia.

Tujuan dari penelitian ini yaitu : 1). Untuk mengetahui pengaruh premi berpengaruh terhadap pendaptan pada pendapatan pada asuransi syariah di Indonesia. 2). Untuk mengetahui pengaruh dana *tabarru*' terhadap pendapatan pada asuransi syariah di Indonesia. 3). Untuk mengetahui pengaruh RBC terhadap pendapatan asuransi syariah di Indonesia.

Penelitian ini supa dengan penelitian yang dilakukan oleh Cyntian A, Muchlaso dkk (2017) dengan penelitian yang berjududl " pengaruh Premi, Hasil Investasi, Klaim, *Underwriting* terhadap Pendapatan Asuransi Syariah di Indonesia Periode 2013-2016" hasil dari penelitian tersebut yaitu premi memiliki pengaruh yang positif dan sigifikan,

sedangakan hasil investasi, klaim dan *underwriting* tidak memiliki pengaruh terhadap pendapatan pada perusahaan asuransi syariah di Indonesia.

#### METODELOGI PENELITIAN

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif kuantitatif. Menggunakan sampel penelitian yang diambil dari laporan keuangan perusahaan asuransi syariah yang diterbitkan sejak tahun 2013-2017 dengan menggunakan *purposive sampling* yaitu pegambilan data dengan menggunakan kriteria tertentu. Diantaranya: 1) Perusahaan asuransi syariah yang telah terdaftar di Otoritas Jasa Keuangan (OJK). 2) Telah memiliki izin usaha selama 10 tahun. 3) Perusahaan asuransi yang menerbitkan laporan keuangan tahunan sejak tahun 2013 hingga tahun 2017. Pengumpulan data yang digunakan yaitu dokumentasi dan studi pustaka dengan jenis data sekunder. Teknik analisis data pada penilitian ini yaitu regresi data panel dengan dibantu dengan *software* Stata SE13.

Hipoteris pada penelitian ini yaitu: 1) Diduga premi, dana *tabbaru'* dan *Risk Based Capital* (RBC) secara simulta bepengaruh terhadap pendapatan pada perusahaan asuransi syariah di Indonesia. 2) Diduga premi secara parsial berpengaruh positif terhadap pendapatan pada perusahaan asuransi syariah di Indonesia. 3) Diduga, dana *tabbaru'* secara parsial berpengaruh terhadap pendapatan pada perusahaan asuransi syariah di Indonesia. 4) Diduga *Risk Based Capital* (RBC) secara parsial tidak memilki pengaruh terhadap pendapatan pada perusahaan asuransi syariah di Indonesia.

#### HASIL DAN PEMBAHASAN

Berikut deskripsi darihasil masing-masing variabel.:

Tabel .1
Statistik Deskriptif

Var	riabel	Mean	Std.Dev	Min	Max	Obser vation
Pendapa tan	Overall		95162.31	-432.6	425818.2	N = 5
	Between	47229.86	96635.03	1431.48	329578.4	n =11
	Withtin		20230.29	-4244.738	143469.7	T = 5
Premi	Overall	_	161265.1	-69	666001	N = 5
_	Between	77889.89	144930.1	137.526	488857	
	Withtin		80978.98	-63542.91	575283.1	n =11
						T = 5
Dana	Overall	_	112890.7	-2756	548309	N = 5
Tabbaru	Between	40104.59	109592.7	-987.6	370267.4	
, -	Withtin	-	40291.82	-143169.8	218146.2	n =11
						T = 5
RBC	Overall	2070 270	8052.81	.0008	57360.05	N = 5
-	Between	2070.279	3277.785	190.2	11557.21	n =11
-	Withtin	-	7409.434	-9382.931	47873.12	T = 5

Sumber: Output Stata, diolah

Data yang diolah pada penilitian ini sebanyak 55 data dengan jangka waktu 5 tahun yaitu dari tahun 2013-2107. Berdasarkan tabel diatas dapat diketahui bahwa pendapatan pada asuransi syariah memiliki nilai tertinggi sebesar 425818.2, sedangkan nilai terendah sebesar -432.6. Kemudian nilai rata-rata selama periode 2013-2017 adalah sebesar 47229.86 dengan nilai deviasi. Sebesar 95162.31 yang menggambarkan bahwa variabel pendapatan (Y) dapat dikatakan kurang baik.Premi memiliki nilai terendah sebesar -69 dan memiliki nilai tertinggi sebesar 666001. Kemudian nilai rata-rata premi selama periode 2013-2017 adalah sebesar 77889.89 dengan nilai deviasi 161265.1 yang mengindikasikan bahwa variabel premi yang menggambarkan simpangan variabel premi kurang baik.Dana

*Tabbaru*' memiliki nilai terendah sebesar -2756 dan memiliki nilai tertinggi sebesar 548309. Kemudian nilai rata-rata dana *Tabbaru*' 40104.59 dengan nilai deviasi sebesar 112890.7 yang menandakan bahwa kurang baik. RBC memiliki nilai terendah sebesar 0.0008 dan memiliki nilai tertinggi) sebesar 57360.05. Kemudian emiliki nilai rata-rata) sebesar 8052.81 yang mengindikasikan bahwa variabel RBC kurang baik.

Penelitian ini menggunakan uji asumsi klasik hanya pada uji autokorelasi dan heteroskedastisitas. Hasil dari hasil autokorelasi menunjukkan nilai sebesar 0.5118 yang menandakan bahwa tidak terdapat autokorelasi. Sedangkan hasil dari uji heteroskedastisitas menunjukkan angka 0.2107 yang menunjukkan bahwa tidak terdapat masalah heteroskedastisitas. Berikut merupakan tabel hasil regresi data panel menggunakan StataSE13.

Tabel 2
Hasil Analisis GMM

Arellano-Bond dynamic panel-data estimation

Group variable: KODE

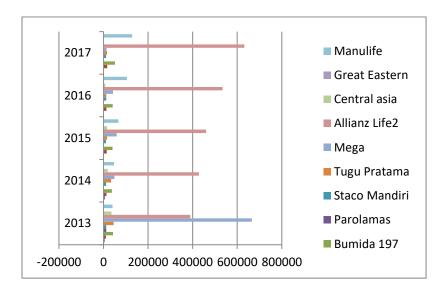
Time variable: WAKTU Prob > chi2 = 0.0000

Pendapatan	Coef.	Std.Err.	Z	P> z	(95% conf.	Interval
PENDAPAT						
AN L1	.2472095	.0643757	3.84	0.000	.1210355	.3733834
PREMI	.6316749	.0511255	12.36	0.000	.5314708	.4625028
DANATABB ARU	0229301	.0212264	-1.08	0.280	0645331	.0186729
RBC	0083201	.0742105	-0.11	0.911	1537701	.1371299
_cons	-3459.399	711.3088	-4.86	0.000	-4853.538	-2065.259

Sumber: Output Stata

Berdasarkandari tabel diatas dapat diketahui bahwa variabel premi, dana *tabbaru'* dan *Risk Based Capital* (RBC) secara silmutan (bersamaan) berpengaruh terhadap

pendapatan pada perusahaan asuransi syariah di Indonesia. Hal ini dapat dilihat pada tabel 2 bahwa nilai Prob>chi2 adalah sebesar 0.0000.



Sumber: Data Perusahaan, diolah

#### Grafik 1 Perkembangan Premi

Secara parsial premi berpengaruh secara signifikan terhadap pendapatan pada perusahan asuransi syariah hal ini dapat dilihat pada tabel 1 bahwa nilai premi sebesar 0,000. Pada akad *wakalahbin ujrah*, perusahaan asuransi syariah memiliki hak untuk mendapatkan *fee* dari setiap masuknya premi sesuai dengan kesepakatan awal. berdasarkan teori yang telah dijelaskan oleh Mustaqin tersebut, dapat dikemukakan bahwa setiap masuknya premi maka asuransi syariah juga akan mendapatkan *fee* pembelian dari premi, sehingga secara otomatis akan meningkatkan pendapatan pada perusahaan asuransi syariah. Setiap perusahaan dalam operasionalnya pasti akan berusaha semaksimal mungkin untuk meningkatkan jumlah penerimaan kas yang masuk dan meminimalisir operasional yang harus dikeluarkan<sup>1</sup>.

Dalam penelitian ini, premi dapat berpengaruh terhadap pendapatan dikarenakan selama tahun 2013-2017 rata-rata perusahaan mengalami peningkatan penjualan polis hal

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Mustaqim, M, dkk. *Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi pendapatan Asuransi Syariah Periode 2011-2013. 2014*. Warta Ekonomi, Vol 03, No. 01

ini dapat dilihat pada grafik 1. premi dalam perusahaan asuransi syariah merupakan pemasukan utama perusahaan dalam menjalankan operasionalnya. Setiap bertambahnya polis asuransi, maka perusahaan akan mendapatkan *fee* dari hasil penjualan tersebut meskipun *fee* yang didapat hanya sebagian kecil. Akan tetapi dengan bertambahnya premi pada perusahaan, maka akan mempermudah perusahaan untuk menjalankan operasionalnya.

Selanjutnya yaitu pengaruh dana *tabbaru*' terhadap pendapatan pada perusahaan asuransi syariah di Indonesia. Berdasarkan tabel 1 dapat dilihat bahwa nilai signifikasi dana *tabbaru*' sebesar 0.28, yang berarti dana *tabbaru*' tidak terdapat pengaruh terhadap pendapatan pada perusahan asuransi syariah di Indonesia. Dana *tabbaru*' adalah dana yang telah diikhlaskan oleh anggota asuransi (polis) untuk saling tolong-menolong, sehingga peserta tidak perlu mengharapkan keuntungan lain kecuali kebaikan (pahala) dari Allah SAW<sup>2</sup>.

Pada penelitian ini, dana *tabbaru*' tidak berpengaruh terhadap pendapatan dikarenakan, sejak awal masuknya anggota asurasi kedalam perusahaan asuransi syariah sudah terdapat persetujuan antara polis dan perusahaan mengenai dana yang telah dibayarkan oleh angota asuransi. Dimana sebagian dana yang telah dibayarkan oleh anggota akan dialokasikan sebagi dana *tabbaru*' atau derma. Dan *tabbaru*' merupakan dana peserta asuransi yang dititipkan kepada perusahaan asuransi. Karena status kepemilikan dana *tabbaru*' merupakan milik peserta, untuk menjaga amanah yang sudah dipercayakan peserta terhadap perusahaan maka perusahaan tidak dapat menggunakan dana *tabbau*' sebagai kebutuhan operasional perusahaan.

Berdasarkan tabel 1 dapat diketahui bahwa variabel *Risk Based Capital* (RBC) mempunyai nilai signifikasi 0,720, yang berarti RBC tidak memiliki pengaruh terhadap pendapatan pada perusahaan asuransi syariah di Indonesia. Hal ini dikarenakan dalam

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Sula, M, S. Asuransi Syariah (*Life and General*). 2004: Konsep dan Sistem Operasional. Jakarta: Gema Insani.

memenuhi kewajibannya, perusahaan menggunakan dana yang didapat dari modal sendiri dan pinjaman dari lembaga kuangan lainnya, sehingga tidak mempengaruhi pendapatan<sup>3</sup>.

Pada penelitian ini, RBC tidak berpengaruh terhadap pendapatan dikarenakan RBC hanya sebagai dana kecukupan modal. Sehingga tidak dapat di kelola oleh perusahaan untuk mendapatkan keuntungan. Akan tetapi, apabila RBC suatu perusahaan asuransi tinggi maka perusahaan dapat menjadikan RBC sebagai alat untuk promosi. Dengan ini masyarakat akan mudah percaya terhadap perusahaan asuransi syariah, dikarenakan perusahaan tersebut memiliki kekuatan modal yang tinggi. Sehingga masyarakat akan merasa aman untuk beransuransi ataupun berinvestasi. Sehingga akan berpengaruh terhadap jumlah premi, tetapi tidak secara langsung meningkatkan pendapatan pada perusahaan.

#### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### Simpulan

Hasil dari penelitian dan pembahasan mengenai pengaruh premi, dana *tabbaru'* dan *Risk Based Captal* (RBC) terhadap pendapatan pada perusahaan asuransi syariah di Indonesia pada periode 2013-2017. Maka dapat ditarik kesimpulan sebagi berikut:

- 1. Secara simultan (uji f) premi, dana *tabbaru*' dan RBC berpengaruh positif terhadap pendapatan pada perusahaan asuransi syariah di Indonesia. Ini dibuktikan adanya pengujian dengan pendekatan *General Method ofMoment* (GMM) *Arellano-Bond* dengan Stata13. Dimana hasilnya diketahui nilai prob>chi2 sebesar 0.000 dan lebih kecil dari *a* yaitu 0.05. sehingga pada uji f menerima H<sub>1</sub>.
- Secara parsial premi berpengaruh positif terhadap pendapatan pada perusahaan asuransi syariah di Indonesia. Hal ini ditunjukkan dengan hasil uji analisis pada stata 13, dimana hasilnya 0.000, sehingga penelitian ini menerima H<sub>2a</sub> yang

<sup>3</sup> Dede Rahayu dan Nurul Mubarok. Pengaruh Risk Based Captal terhadapa Profitabilitas Perusahaan Asuransi Syariah (Studi pada Perusahaan Asuransi Syariah yang Terdaftar di AASI) 2017. Jurnal ekonomi , Vol.04, No. 01.

\_

- menyatakan bahwa premi memiliki pengaruh yang positif signifikan terhadap pendapatan pada perusahaan asuransi syariah di Indonesia.
- 3. Secara parsial dana *tabbaru*' tidak terdapat pengaruh terhadap pendapatan pada perusahaan asuransi syariah di Indonesia, hal ini dibuktikan dengan adanya hasil dari uji stata 13, dimana hasilnya sebesar 0.280 yang menandakan melebihi dari *a* yaitu sebesar 0.05. sehingga penelitian ini menolak H2a yang menyatakan bahwa dana *tabbaru*' berpengaruh positif terhadap pendapatan pada perusahaan asuransi syariah di Indonesia.
- 4. Secara parsial, RBC tidak terdapat pengaruh terhadap pendapatan pada perusahaan asuransi syariah di Indonesia. Pada penelitian ini, tidak sesuai dengan H<sub>2c</sub> atau menolak H<sub>2c</sub> yang menyatakan bahwa RBC berpengaruh terhadap pendapatan perusahaan asuransi syariah yang ada di Indonesia. Ini dibuktikan dengan adanya hasil uji stata 13, dimana nilainya 0.911.

#### Saran

Adanya keterbatasan yang telah diuraikan di atas, maka peneliti memberikan saran sebagai berikut:

- 1. Bagi penelitian selanjutnya yang berminat untuk mengkaji masalh yang sama, hendaknya memperpanjang jangka waktu dan menambah jumlah sampel penelitian untuk menguji konsstensi dari hasil penelitian.
- 2. Untuk peneliti selanjutnya, hendaklah menambahkan variabel lain seperti klaim, beban operasional dll.
- 3. Bagi perusahaan, hendaklah terus mengevaluasi berjalannya operasional, sehingga dapat berjalan dengan baik. Dengan demikian dapat meningkatkan pendapatan pada perusahaan itu sendiri. Apabila pendapatan perusahaan asuransi syariah selalu meningkat maka, masyarakat akan berpindah ke asuransi syariah.
- 4. Bagi investor, sebelum berasuransi hendaklah melihat laporan keuanggan perusahaan atau kesehatan keuangan perusahaan. Sehingga kedepannya apabila

terjadi risiko maka asuransi tersebut dapat menjalankan kewajibannya dengan baik.

#### **DAFTAR PUSTAKA**

Buku:

- Agus Edi S, dkk. 2009. *Solusi Berasuransi Lebih Indah dengan Syariah*. Bandung: PT. Salamadani Pustaka Semesta.
- Ali, Hasan. (2004). Asuransi dalam Perspektif Hukum Islam, Suatu Tinjauan Analisis Historis, Teoritis, dan Praktis). Jakarta: Prenada Media.
- Budisantosa T dan Triandanu S. 2006. *Bank dan Lembaga Keuangan Lain*. Jakarta: Salemba Empa.
- Ghozali, Imam, dan Dwi Ratmono. 2013. Analisis Multivariat dan Ekonometrika: Teori, Konsep, dan Aplikasi dengan Eviews 8. Semarang: Universitas Diponorogo *Keuangan Syariah*. Jakarta: Kencana.
- Indriantoro, Nur dan Bambang Supomo. 2014. *Metodologi Penelitian Bisnis Untuk Akuntansi dan Manajemen*. Yogyakarta. BPFE-Yogyakarta.
- Muslehuddin, M. (2005). Asuransi dalam Islam. (Ed. Ke-5). Jakarta: Bumi Aksara.
- Novi puspitasari, 2015 manajemen Asuransi Syariah, Yogyakarta: UII Press.
- Rivai, V., dan Veithzal, P, A. 200). *Islamic Financial Management*. Jakarta: PT. Raja Grafindo.
- R. Permata Hastuti A dan F. Milla Fitri, 2016. *Asuransi Konvensional, Syari'ah & BPJS*. Yogyakarta: Parama Publishing.
- Sudarsono, Heri. 2012. Bank dan Lembaga Keuangan Syariah (Deskripsi dan Ilustrasi) Yogyakarta : Ekonisia.
- Suhendi, Hendi, Deni K, dan Yusup.(2005). *Asuransi Takaful dari Teoritis ke Praktis*. Bandung: Mimbar Pustaka.

- Sugiyono.2015. Metode Penelitian Pendidikan, pendekatan Kuantitatif, pendekatan Kualitatif dan R&D. Bandung : Alfabeta Cv.
- Sula, M. S. (2004). Asuransi Syariah (Life and General): Konsep dan Sistem Operasional. Jakarta: Gema Insani.

#### Jurnal:

- Achmad Fauzi. (2018). Pengaruh Pendapatan Premi Asuransi dan Hubungannya dengan Beban Klaim terhadap Laba Bersih Perusahaaan (Studi Kasus pada PT. Jasa Raharja). Jurnal Ilmiah Akuntansi Peradaban, Vol. IV, No. 01.
- Ali Sartono. (2016) Pengaruh *Ujrah* dan *Tabbaru*' terhadap Pendapatan Usaha Asuransi Syariah PT Takaful Umum Syariah Cabang Tangerang, Jurnal Keuangan dan Perbankan, Vol. 19, No.02.
- Cynthia A, Muchlaso (2018). Pengaruh Premi, Hasil Investasi, Klaim, Underwriting terhadap Pendapatan Asuransi Syariah di Indonesia Periode 2013-2016. Jurnal.
- Dede Rahayu dan Nurul Mubarok. (2017). Pengaruh Risk Based Capital terhadap Profitabilitas Perusahaan Asuransi Syariah (Studi pada Perusahaan Asuransi Syariah yang Terdaftar di AASI). Jurnal Ekonomi, Vol.3, No. 2
- Estiningtyas K.S (2017). Analisis Rasio kesehatan keuangan Dana Tabarru' yang Mempengaruhi Profitablitas pada Asuransi Syariah di Indonesia. ). Jurnal Ekonomi Syariah Teori dan Terapan, Vol 0.4, No.01.
- Faiqotul Nur Assyifah Ainul, Jeni Susyanti dan Ronny Malavia Mardani. 2017. *Pengaruh Premi, Kalaim, Hasil Underwriting, Investasi dan Profitabilitas terhadap Pertumbuhan Aset pada Perusahaan Asuransi Jiwa Syariah di Indonesia*. Jurnal Riset Manajemen, Vo. 06, No.02.

Ida Ayu Ita Permatasastri, dkk(2017). Pengaruh Pendapatan Premi, Hasil *Underwriting*, Hasil Investasi dan *Risk Based Capital* (RBC) Tergadap Laba Perusahaan Asuransi. E-jurnal S1 Ak Universitas Pendidikan Ganesha. Vol 07, No 01.

M Ikhsan, dkk(2015). *Pengaruh Premi dan Klaim terhadap Pertumbuhan Aset pada PT. Asuransi Sinarmas Syariah Tahun 2013-2014*. Jurnal Prosiding Keuangan dan Perbankan SyariahNovi Puspitasari (2016). Determinan Proporsi Dana *Tabbaru'* pada Lembaga Keuangan Asuransi Umum Syariah. Jurnal ekonomi dan Bisnis. Vol.02, No. 25.

#### Website:

https://www.ojk.go.id/id/kanal/iknb/regulasi/asuransi/regulasi-asuransi
syariah/Default.aspx (13 Februari 2019)

https://www.allianz.co.id/tentang-kami/Finansial/Finansial-Allianz#LaporanTahunan (14 Februari 2019)

https://www.brins.co.id/korporasi/#laporankeuangan (15 Febuari 2019)

https://bumida.co.id/en/laporan-tahunan-2/ (15 Februari 2019)

https://www.parolamas.co.id/id/content/tentang-kami (15 Februari 201)

http://www.stacoinsurance.com/laporan-tahunan/laporan-keuangan.html (15 Februari 2019)

https://www.tugu.com/page/news\_and\_report/report (15, Feb, 14, 15)

https://www.megainsurance.co.id/article/read/index/c/1/s/173 (15 feb, 14,34)

http://www.car.co.id/id/tentang-kami/profile/laporan-keuangan (15 Februari 2019)

https://www.manulife-indonesia.com/LaporanKeuangan (15 Februari 2019)

#### **LAMPIRAN**

#### **Data Perusahaan**

KODE	WAKTU	/AKTU PENDAPATAN PREMI DA		DANA TABBARU'	RBC
1	2013	3570.6	4863	2006	112
1	2014	4961.8	6109	2745	126
1	2015 3344.4		726	3138	137
1	2016 3264.2		734	5934	146
1	2017	2948.6	214	7362	3168
2	2013	5816.8	11143	2601	106
2	2014	7675.6	13316	7069	107
2	2015	6978	14227	7074	109
2	2016	6402.47	13319	7642.33	104
2	2017	7088.35	16735	8365.16	57360.05
3	2013	27371.15	42659	6116.11	1.078
3	2014	23474.69	37396	10447.38	227
3	2015	22191	40209	10926	132
3	2016	23458.6	41109	12129	148
3	2017	29265	51067	13097	1203.24
4	2013	5073	12632	577	115
4	2014	-120.2	-69	-64	113
4	2015	-432.6	-40	0	53
4	2016	16 830.4 22		-2695	110
4	2017 1806.8		987	-2756	3632
5	2013	8493.2	12154	2864	115
5	2014	9525	11791	4502	129
5	2015	7237	10824	5932	151
5	2016	76.45	12172	7532	166
5	2017	8283	11528	9550	16826
6	2013	16102	45558	2011	154
6	2014	12250.2	33926	3801	185
6	2015	7830.2	16303	3007	177
6	2016	3240.2	12501	4056	189
6	2017	8764	16264	6955	1353
7	2013	29878	666001	5008	201
7	2014	35605	48786	7081	287
7	2015	36074	58731	12140	343
7	2016	32096	42346	15414	392
7	2017	21719	13469	20283	2874.26
8	2013	278103.8	389613	186993	224
8	2014	291785.2	428012	268724	229
8	2015	295055.8	460617	369858	359
8	2016	357129	534183	477453	0.0008

8	2017	425818.2	631860	548309	5678
9	2013	15039.6	35764	7675	175
9	2014	19545.4	36115	11247	205
9	2015	13179.4	19129	16169	211
9	2016	12598	16279	20680	210
9	2017	9510.8	8398	19941	150
10	2013	20751.08	567.42	3578.21	113
10	2014	2652.92	0	3934.56	121
10	2015	2654.284	0	4297.73	126
10	2016	2745.74	0	4608.08	133
10	2017	2728.08	120.21	4830.12	8668.4
11	2013	42604.2	40564	20143	285
11	2014	55745.6	47677	3285	424
11	2015	78497.4	67132	4936	608
11	2016	112375.8	105200	9581	776.3
11	2017	136980.2	129046	7660	4418

Dimana KODE, 1 = ALLIANZ UTAMA INDONESIA, 2 = BRINGIN SEJAHTERA ARTAMAKMUR, 3 = BUMI PUTERA MUDA 1967, 4 = PAROLAMAS, 5 = STACO MANDIRI, 6 = TUGU PRATAMA INDONESIA, 7 = UMUM MEGA, 8 = ALLIANZ LIFE INDONESIA, 9 = CENTRAL ASIA RAYA, 10 = GREAT EASTERN LIFE INDONESIA, 8 = MANULIFE.

. xtsum PENDAPATAN PREMI DANATABBARU RBC

Variable		Mean	Std. Dev.	Min	Max	Ob:	ser	vations
PENDAP~N	overall	47229.86	95162.31 96635.03	-432.6 1431.48	425818.2 329578.4		-	55
	between within		20230.29	-4244.738	143469.7	T	-	11 5
PREMI	overall between	77889.89	161265.1 144930.1	-69 137.526	666001 488857		-	55 11
	within		80978.98	-63542.91	575283.1	т	-	5
DANATA~U	overall between within	40104.59	112890.7 109592.7 40291.82	-2756 -987.6 -143169.8	548309 370267.4 218146.2	n	:	55 11 5
RBC	overall between within	2070.279	8052.81 3277.785 7409.434	.0008 190.2 -9382.931	57360.05 11557.21 47873.12	n	=	55 11 5

#### **Estimasi GMM Arellano-Bond**

Two-step results

PENDAPATAN	Coef.	Std. Err.	Z	P> z	[95% Conf.	Interval]
PENDAPATAN L1.	. 2472095	.0643757	3.84	0.000	.1210355	. 3733834
PREMI DANATABBARU RBC _cons	.6316749 0229301 0083201 -3459.399	.0511255 .0212264 .0742105 711.3088	12.36 -1.08 -0.11 -4.86	0.000 0.280 0.911 0.000	.5314708 0645331 1537701 -4853.538	.7318791 .0186729 .1371299 -2065.259

Warning: gmm two-step standard errors are biased; robust standard errors are recommended.

## Uji Arellano-Bond

Arellano-Bond test for zero autocorrelation in first-differenced errors

Order	Z	Prob	>	z
1 2	-1.0325 .64522			

HO: no autocorrelation

# Uji Sargan

Sargan test of overidentifying restrictions HO: overidentifying restrictions are valid

chi2(5) = 7.135665 Prob > chi2 = 0.2107

### UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA FAKULTAS AGAMA ISLAM

# FORMULIR PERSETUJUAN NASKAH PUBLIKASI

Yang bertanda tangan di l	pawah ini :
Nama :	Agidah Asri Suwarsi
NIK :	19860217201507113050
adalah Dosen Pembimbin	ng Skripsi dari mahasiswa :
Nama :	Adrina Bahari
NPM :	20150730170
Fakultas :	Agoma (slam
Program Studi	Pengaruh Premi, Pana Tabbaru' dan Rink Based  Pengaruh Premi, Pana Tabbaru' dan Rink Based
Judul Naskah Ringkas	Capital (FBC) (CITALOR)
	Perwahaian Asuransi Syariah di Indonesia
	( periode 2013 - 2017)
Hasil Tes Turnitin*	6 %
Menyatakan bahwa na syarat tugas akhir.	skah publikasi ini telah diperiksa dan dapat digunakan untuk memenuhi
	Yogyakarta, 9 April 2019
Mengetahui,	Dosen Pembimbing Skripsi,
Ketua Program Studi	Dosen Femomonia States
	Flank
3	ARIdal ASN SYLVAN.

<sup>\*</sup>Wajib menyertakan hasil tes Turnitin atas naskah publikasi.



#### PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA (UMY)

Terakreditasi "A" (Perpustakaan Nasional RI No : 29/1/ee/XII.2014)

Perpustakaan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta menyatakan bahwa atas nama :

Nama : Adrina Bahari

Prodi/Fakultas: Ekonomi Syariah/Fakultas Agama Islam

NIM : 20150730170

: Naskah Publikasi: Pengaruh Premi, Dana Tabbaru, dan Risk Based Capital (RBC)

terhadap Pendapatan pada Perusahaan Asuransi Syariah di Indonesia (Periode 2013-

2017)

Dosen

Judul

Pembimbing : Aqidah Asri Suwarsi, S.E.I., M.E.I

Telah dilakukan tes Turnitin filter 1%, dengan tingkat similaritasnya sebesar 19%. Semoga surat keterangan ini dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Mengetahui

Ka.Ur. Pengolahan dan Layanan

Laela Niswatin, S.I. Pust.

Yogyakarta, 2019-04-06 yang melaksanakan pengecekan

Raisa Fadelina