

## DAFTAR REFERENSI

- Ainul, F. N. A., Susyanti, J. and Mardani, R. M. (2014) 'Prodi manajemen pemerintahan', *Riset Manajemen Prodi Manajemen*.
- Agus, W. (2015) *Analisis Multivariat Terapan*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Pimada and Sukmana (2016) *Islamic Insurance (Takaful): Underwriting Surplus (Deficit) Of Tabarru' Fund In Indonesia*.
- Exposure Draft Pernyataan Standar Akuntansi Keuangan (PSAK) No. 108.
- Fatwa Dewan Syariah Nasional No: 21/DSN-MUI/X/2001 tentang Pedoman Umum Asuransi Syariah.
- Fadlullah, A. (2014) 'Pengaruh Pendapatan Premi dan Hasil Investasi Terhadap Cadangan dana Tabarru'. UIN Syarif Hidayatullah.
- Fatwa Dewan Syariah Nasional No: 53/DSN-MUI/III/2006 tentang Akad Tabarru' Pada Asuransi Syariah.
- Ghozali, I. and Ratmono, D. (2013) *Analisis Multivariat dan Ekonometrika: Teori, Konsep, dan Aplikasi dengan Eviews*. UNDIP Semarang: SBN.
- Ghozali and Imam (2016) *Aplikasi Analisis Multivarianet dengan Program IBM SPSS 21*. Semarang: BPFU Universitas Diponegoro.
- Ghozali, Imam and Porter (2013) *Analisis Multivariat dan Ekonometrika*. Semarang: Universitas Diponegoro Semarang.
- Gujarati, D. N. and Porter, D. C. (2012) *Dasar-dasar Ekonometrika*. Jakarta: Salemba Empat.
- Harjito, A. and Martono (2014) *Analisa Laporan Keuangan*. Yogyakarta: Ekonisia.
- Hidayat, T. (2011) *Buku Pintar Investasi Syariah*. Jakarta: MediaKita.
- Huda, N. and Nasution, M. E. (2014) *Current Issues Lembaga Keuangan syariah*. Jakarta: Kencana.
- Supiyanto, A. T. (2015) 'Pengaruh Pendapatan Premi dan Hasil Investasi Terhadap Cadangan dana Tabarru' Pada Perusahaan Asuransi Syariah di Indonesia'. *Skripsi. Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Yogyakarta*.
- Kamau, M. H. (2013) *The Relationship Between Underwriting Profit And Investment Income For The General Insurance Industry In Kenya By Mwangi Hezron Kamau Reg . NO . D61 / 62617 / 2010 A Research*

*Project Submitted In Partial Fulfilment Of The Requirement For The Degree Of Mas', (October).*

- Kasmir (2014) *Bank dan Lembaga Keuangan Lainnya*. Jakarta: Rajagrafindo persada.
- Mardani (2015) *Aspek Hukum Lembaga Keuangan Syariah Di Indonesia*. Jakarta: Prenadamedia Group.
- Aguspriyani (2018) 'Pengaruh Pendapatan Premi Dan Hasil Investasi Terhadap Underwriting Dana Tabarru' Pada PT. Asuransi Jiwa Bringin Jiwa Sejahtera. *Jurnal Akuntansi dan Manajemen*, 2(19). UIN Sunan Gunung Djati Bandung.
- Indriyani (2015) 'Pengaruh Premi,Ujrah Pengelola Dan Surplus Underwriting Dana Tabarru' Terhadap Laba Pt. Asuransi Takaful Umum', *Jurnal Akuntansi dan Keuangan Indonesia*, . Universitas Cirebon.
- Afifudin (2017) 'Pengaruh Premi, Hasil Investasi, Klaim, Underwriting Terhadap Pendapatan Asuransi Syariah', *Jurnal Akuntansi dan Keuangan Indonesia*, Universitas Malang.
- Mubarok (2018) 'Pengaruh Pendapatan Premi, Klaim Dan Hasil Investasi Terhadap Surplus Underwriting Dana Tabarru' Pada Perusahaan Asuransi Umum Syariah Di Indonesia, *Jurnal Akuntansi dan Keuangan Indonesia*, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Rahman, Z. A., Yusof, R. M. and Bakar, F. A. (2008) 'Family Tak a Ful : It ' S Role in Social Economic Development and As a Savings and Investment in Malaysia - an Extension', *Shariah Journal*, 16(1), pp. 89–105. doi: 10.1017/CBO9781107415324.004.
- Ratmono, Imam and Ghazali (2013) *Analisis Multivariat dan Ekonometrika: Teori, konsep, dan Aplikasi dengan Eviews*. UNDIP Semarang: SBN.
- Rivai, V. and Veithzal, A. P. (2008) *Islamic Financial Management*. Jakarta: Rajagrafindo persada.
- Sanusi (2014) *Metode Penelitian Bisnis*. Jakarta: Salemba Empat.
- Saputra, J. et al. (2016) 'Malaysian Journal of Applied Sciences An Analysis of Determination for Life Insurance Premiums : The Concept and Practice of Conventional and Islamic Life Insurance ( Family Takaful )', *Malaysian Journal of Applied Sciences*, 1(2), pp. 41–51.
- Sekaran, U. and Bougie, R. (2017) *Metode Penelitian Untuk Bisnis*. Edisi 6. Jakarta: Salemba Empat.
- Naimah (2018) melakukan penelitian Pengaruh Kontribusi Dan Hasil Investasi Terhadap Surplus Underwriting Pada Perusahaan Asuransi Jiwa Syariah '.

*Jurnal Ekonomi Syariah, IAIN Purwokerto.*

Shofiyah, S. S. (2016) 'Pengaruh Pendapatan Premi, Klaim dan Hasil Investasi Terhadap Cadangan Dana Tabarru' pada Perusahaan Asuransi Syariah di Indonesia'. *Skripsi. Program Studi Keuangan Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga. Yogyakarta.*

Shochrul R., et al. (2011). *Cara Cerdas Menguasai Eviews*. Jakarta: Salemba Empat.

Soemitra, A. (2009) *Bank dan Lembaga Keuangan Syariah*. Jakarta: Kencana.

Sugiyono (2017) *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.

Sujarweni, V. W. (2015) *SPSS untuk penelitian*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.

Sula, M. S. (2004) *Asuransi Syariah (Life and General): Konsep dan Sistem Operasional*. Jakarta: Gema Insani.

Sumanto, A. E. (2009) *Solusi Beasuransi: Lebih indah dengan syariah*. Bandung: KaryaKita.

Suyanti, F. N. A. A. J., & Mardani, R. M. (2014). Prodi Manajemen Pemerintahan. *Riset Manajemen Prodi Manajemen*, 166-167.

<https://www.ojk.go.id/>. Diakses 21 Februari 2019.

<https://www.aia-financial.co.id>. Diakses 21 Februari 2019

<https://www.car.co.id>. Diakses 21 Februari 2019

<https://www.manulife.co.id>. Diakses 21 Februari 2019

<http://www.sinarmasmsiglifeco.id>. Diakses 21 Februari 2019

<http://www.avrist.com> Diakses 21 Februari 2019

<http://www.axa.co.id>. Diakses 21 Februari 2019

<http://www.axa-mandiri.co.id>. Diakses 21 Februari 2019

<http://www.bni-life.co.id>. Diakses 21 Februari 2019

<http://www.prudential.co.id>. Diakses 21 Februari 2019

<http://www.sunlife.co.id>. Diakses 21 Februari 2019

<http://www.aswata.co.id>. Diakses 21 Februari 2019

<http://www.tugu.com>. Diakses 21 Februari 2019

<http://www.stacoinsurance.com>. Diakses 21 Februari 2019

<http://www.republika.co.id>. Diakses 21 Februari 2019

<http://www.brins.co.id>. Diakses 21 Februari 2019

<http://www.allianz.co.id>. Diakses 21 Februari 2019

<http://www.asuransiadira.com>. Diakses 21 Februari 2019

<http://www.aca.co.id>. Diakses 21 Februari 2019

<http://www.takaful.co.id>. Diakses 21 Februari 2019

# LAMPIRAN

**Lampiran 1.** Daftar Sampel Perusahaan Asuransi Syariah Tahun 2015 – 2018

<b>No</b>	<b>Nama Perusahaan</b>
1	PT. AIA Financial
2	PT. Asuransi Jiwa Central Asia Raya
3	PT. Asuransi Jiwa Manulife Indonesia
4	PT. Asuransi Sinarmas MSIG
5	PT. Avrist Assurance
6	PT. AXA Finance Indonesia
7	PT. AXA Mandiri Finance Service
8	PT. BNI Life Assurance
9	PT. Prudential Life Assurance
10	PT. Sun Life Financial Indonesia
11	PT. Asuransi Wahana Tata
12	PT. Asuransi Tugu Pratama
13	PT. Asuransi Staco Mandiri
14	PT. Jaya Proteksi Takaful
15	PT. Beringin Sejahtera Artamakmur
16	PT. Asuransi Allianz Utama Indonesia
17	PT. Asuransi Adira Dinamika
18	PT. Asuransi Central Asia
19	PT. Asuransi Takaful Keluarga

*Sumber : Data Sekunder diolah*

**Lampiran 2. Laporan Pendapatan Investasi Tahun 2015 – 2018**

Nama Perusahaan Asuransi	Pendapatan Investasi			
	2015	2016	2017	2018
PT. AIA Financial	64.203.000.000	78.151.000.000	225.195.000.000	13.113.000.000
PT. Asuransi Jiwa Central Asia Raya	3.960.000.000	4.771.000.000	5.167.000.000	2.471.000.000
PT. Asuransi Jiwa Manulife Indonesia	550.000.000	1.187.000.000	904.000.000	2.677.000.000
PT. Asuransi sinarmas MSIG	13.660.000.000	880.292.000.000	27.866.000.000	289.635.000.000
PT. Avirst Assurance	1.030.000.000	1.139.000.000	4.162.000.000	5.107.000.000
PT. AXA Finance Indonesia	148.000.000	147.000.000	190.000.000	176.000.000
PT. AXA Mandiri Finance service	1.373.000.000	2.638.000.000	2.295.000.000	2.020.000.000
PT. BNI life Assurance	2.671.000.000	2.536.000.000	4.730.000.000	3.437.000.000
PT. Prudential Life Assurance	42.894.000.000	44.976.000.000	7.949.000.000	- 7.450.000.000
PT. Sun Life Financial Indonesia	295.000.000	328.000.000	796.000.000	1.602.000.000
PT. Asuransi Wahana tata	85.000.000	510.000.000	808.000.000	191.000.000
PT. Asuransi Tugu Pratama	537.000.000	813.000.000	2.061.000.000	1.334.000.000
PT. Asuransi Staco Mandiri	1.096.000.000	953.000.000	245.000.000	721.000.000
PT. Jaya poteksi Takaful	417.000.000	695.000.000	1.630.000.000	- 977.000.000
PT. Bringin sejahtera artamakmur	428.000.000	369.000.000	3.937.000.000	74.514.000.000
PT. Asuransi Allianz Utama Indonesia	23.812.000.000	29.798.000.000	548.000.000	546.000.000
PT. Asuransi Adira Dinamika	9.252.000.000	12.147.000.000	15.352.000.000	16.271.000.000
PT. Asuransi Central Asia	1.251.000.000	2.061.000.000	112.000.000	58.000.000
PT. Asuransi Takaful Keluarga	16.132.000.000	16.154.000.000	17.412.000.000	13.965.000.000

### Lampiran 3. Laporan Pendapatan Premi Tahun 2015-2018

Nama Perusahaan Asuransi	Pendapatan Premi			
	2015	2016	2017	2018
PT. AIA Financial	58.991.000.000	57.667.000.000	5.856.000.000	53.276.000.000
PT. Asuransi Jiwa Central Asia Raya	7.215.000.000	5.644.000.000	4.223.000.000	-81.000.000
PT. Asuransi Jiwa Manulife Indonesia	10.047.000.000	12.685.000.000	22.542.000.000	30.105.000.000
PT. Asuransi sinarmas MSIG	476.554.000.000	5.373.385.000.000	5.856.481.000.000	6.355.515.000.000
PT. Avirst Assurance	11.451.000.000	12.227.000.000	55.232.000.000	17.071.000.000
PT. AXA Finance Indonesia	2.618.000.000	26.000.000	3.284.000.000	2.729.000.000
PT. AXA Mandiri Finance service	13.353.000.000	17.238.000.000	21.225.000.000	23.215.000.000
PT. BNI life Assurance	41.369.000.000	116.358.000.000	146.051.000.000	113.696.000.000
PT. Prudential Life Assurance	433.978.000.000	453.115.000.000	520.541.000.000	559.280.000.000
PT. Sun Life Financial Indonesia	6.300.000.000	9.392.000.000	21.531.000.000	22.840.000.000
PT. Asuransi Wahana tata	1.872.000.000	5.190.000.000	1.434.000.000	-2.433.000.000
PT. Asuransi Tugu Pratama	2.085.000.000	1.255.000.000	1.299.000.000	2.721.000.000
PT. Asuransi Staco Mandiri	3.009.000.000	3.600.000.000	5.437.000.000	4.044.000.000
PT. Jaya poteksi Takaful	33.567.000.000	29.489.000.000	26.269.000.000	34.905.000.000
PT. Bringin sejahtera artamakmur	- 2.302.000.000	163.000.000	213.577.000.000	479.896.000.000
PT. Asuransi Allianz Utama Indonesia	153.956.000.000	187.003.000.000	-81.000.000	419.000.000
PT. Asuransi Adira Dinamika	88.616.000.000	125.058.000.000	175.351.000.000	124.388.000.000
PT. Asuransi Central Asia	11.778.000.000	11.978.000.000	12.858.000.000	13.507.000.000
PT. Asuransi Takaful Keluarga	70.280.000.000	69.163.000.000	78.796.000.000	70.101.000.000



#### Lampiran 4. Laporan Underwriting Dana Tabarru Tahun 2015-2018

Nama Perusahaan Asuransi	Underwriting Dana Tabarru			
	2015	2016	2017	2018
PT. AIA Financial	80.597.000.000	86.407.000.000	227.532.000.000	20.620.000.000
PT. Asuransi Jiwa Central Asia Raya	4.922.000.000	4.511.000.000	- 739.000.000	- 4.507.000.000
PT. Asuransi Jiwa Manulife Indonesia	2.997.000.000	3.189.000.000	1.921.000.000	- 5.078.000.000
PT. Asuransi sinarmas MSIG	-110.063.000.000	969.764.000.000	961.681.000.000	197.052.000.000
PT. Avirst Assurance	5.507.000.000	3.120.000.000	7.070.000.000	- 519.000.000
PT. AXA Finance Indonesia	626.000.000	1.383.000.000	1.062.000.000	1.359.000.000
PT. AXA Mandiri Finance service	6.386.000.000	6.111.000.000	11.530.000.000	6.101.000.000
PT. BNI life Assurance	- 5.260.000.000	4.962.000.000	8.274.000.000	2.014.000.000
PT. Prudential Life Assurance	210.862.000.000	168.281.000.000	151.867.000.000	137.656.000.000
PT. Sun Life Financial Indonesia	3.001.000.000	5.111.000.000	3.373.000.000	3.036.000.000
PT. Asuransi Wahana tata	1.323.000.000	1.323.000.000	957.000.000	324.000.000
PT. Asuransi Tugu Pratama	- 794.000.000	1.710.000.000	2.888.000.000	2.802.000.000
PT. Asuransi Staco Mandiri	3.287.000.000	3.729.000.000	1.677.000.000	1.738.000.000
PT. Jaya poteksi Takaful	5.253.000.000	6.384.000.000	1.445.000.000	2.514.000.000
PT. Bringin sejahtera artamakmur	5.000.000	832.000.000	72.283.000.000	143.998.000.000
PT. Asuransi Allianz Utama Indonesia	101.134.000.000	107.595.000.000	1.428.000.000	1.581.000.000
PT. Asuransi Adira Dinamika	23.594.000.000	38.008.000.000	56.480.000.000	53.143.000.000
PT. Asuransi Central Asia	2.056.000.000	2.423.000.000	255.000.000	375.000.000
PT. Asuransi Takaful Keluarga	36.051.000.000	12.973.000.000	6.486.000.000	26.744.000.000

**Lampiran 5.** Hasil Uji Common Effect Model (CEM)

Dependent Variable: Y  
 Method: Panel Least Squares  
 Date: 01/04/20 Time: 17:16  
 Sample: 2015 2018  
 Periods included: 4  
 Cross-sections included: 19  
 Total panel (balanced) observations: 76

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	1.10E+15	7.46E+14	1.479555	0.1433
X1	1.099271	0.115647	9.505377	0.0000
X2	0.014726	0.012414	1.186325	0.2393
R-squared	0.853341	Mean dependent var		4.30E+15
Adjusted R-squared	0.849323	S.D. dependent var		1.63E+16
S.E. of regression	6.31E+15	Akaike info criterion		75.63988
Sum squared resid	2.91E+33	Schwarz criterion		75.73188
Log likelihood	-2871.315	Hannan-Quinn criter.		75.67665
F-statistic	212.3771	Durbin-Watson stat		1.953652
Prob(F-statistic)	0.000000			

Sumber : Hasil Pengolahan data dengan Eviews 9

**Lampiran 6.** Hasil Uji Fixed Effect Model (FEM)

Dependent Variable: Y  
 Method: Panel Least Squares  
 Date: 01/04/20 Time: 17:19  
 Sample: 2015 2018  
 Periods included: 4  
 Cross-sections included: 19  
 Total panel (balanced) observations: 76

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	5.09E+14	7.06E+14	0.721328	0.4738
X1	1.202719	0.103658	11.60278	0.0000
X2	0.026570	0.014712	1.805991	0.0764

## Effects Specification

Cross-section fixed (dummy variables)

R-squared	0.917106	Mean dependent var	4.30E+15
Adjusted R-squared	0.886963	S.D. dependent var	1.63E+16
S.E. of regression	5.47E+15	Akaike info criterion	75.54302
Sum squared resid	1.65E+33	Schwarz criterion	76.18704
Log likelihood	-2849.635	Hannan-Quinn criter.	75.80040
F-statistic	30.42490	Durbin-Watson stat	3.591840
Prob(F-statistic)	0.000000		

Sumber : Hasil Pengolahan data dengan Eviews 9

**Lampiran 7.** Hasil Uji Random Effect Model (REM)

Dependent Variable: Y

Method: Panel EGLS (Cross-section random effects)

Date: 01/04/20 Time: 17:20

Sample: 2015 2018

Periods included: 4

Cross-sections included: 19

Total panel (balanced) observations: 76

Swamy and Arora estimator of component variances

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	1.04E+15	8.03E+14	1.293154	0.2000
X1	1.132641	0.101355	11.17496	0.0000
X2	0.014028	0.011329	1.238257	0.2196

  

Effects Specification		S.D.	Rho
Cross-section random		2.04E+15	0.1221
Idiosyncratic random		5.47E+15	0.8779

  

Weighted Statistics			
R-squared	0.845897	Mean dependent var	3.45E+15
Adjusted R-squared	0.841675	S.D. dependent var	1.47E+16
S.E. of regression	5.85E+15	Sum squared resid	2.50E+33
F-statistic	200.3543	Durbin-Watson stat	2.277792
Prob(F-statistic)	0.000000		

  

Unweighted Statistics			
R-squared	0.852892	Mean dependent var	4.30E+15
Sum squared resid	2.92E+33	Durbin-Watson stat	1.948339

Sumber : Hasil Pengolahan data dengan Eviews 9

**Lampiran 8.** Hasil Pengujian Uji *Chow*

Redundant Fixed Effects Tests  
Equation: Untitled  
Test cross-section fixed effects

---

---

Effects Test	Statistic	d.f.	Prob.
Cross-section F	2.350432	(18,55)	0.0079
Cross-section Chi-square	43.361480	18	0.0007

---

---

*Sumber : hasil Pengolahan data dengan evIEWS 9*

**Lampiran 9.** Hasil Uji *Hausman*

Correlated Random Effects - Hausman Test

Equation: Untitled

Test cross-section random effects

---

---

Test Summary	Chi-Sq. Statistic	Chi-Sq. d.f.	Prob.
Cross-section random	12.488477	2	0.0019

---

---

*Sumber : hasil Pengolahan data dengan evIEWS 9*

**Lampiran 10.** Hasil Uji *Lagrange Multiplier*

Lagrange Multiplier Tests for Random Effects

Null hypotheses: No effects

Alternative hypotheses: Two-sided (Breusch-Pagan) and one-sided (all others) alternatives

	Test Hypothesis		
	Cross-section	Time	Both
Breusch-Pagan	3.993791 (0.0457)	1.266126 (0.2605)	5.259917 (0.0218)

## Lampiran 11. Uji t

<b>Df</b>	<b>Pr</b>	<b>0.25</b> <b>0.50</b>	<b>0.10</b> <b>0.20</b>	<b>0.05</b> <b>0.10</b>	<b>0.025</b> <b>0.050</b>	<b>0.01</b> <b>0.02</b>	<b>0.005</b> <b>0.010</b>	<b>0.001</b> <b>0.002</b>
1		1.00000	3.07768	6.31375	12.70620	31.82052	63.65674	318.30884
2		0.81650	1.88562	2.91999	4.30265	6.96456	9.92484	22.32712
3		0.76489	1.63774	2.35336	3.18245	4.54070	5.84091	10.21453
4		0.74070	1.53321	2.13185	2.77645	3.74695	4.60409	7.17318
5		0.72669	1.47588	2.01505	2.57058	3.36493	4.03214	5.89343
6		0.71756	1.43976	1.94318	2.44691	3.14267	3.70743	5.20763
7		0.71114	1.41492	1.89458	2.36462	2.99795	3.49948	4.78529
8		0.70639	1.39682	1.85955	2.30600	2.89646	3.35539	4.50079
9		0.70272	1.38303	1.83311	2.26216	2.82144	3.24984	4.29681
10		0.69981	1.37218	1.81246	2.22814	2.76377	3.16927	4.14370
11		0.69745	1.36343	1.79588	2.20099	2.71808	3.10581	4.02470
12		0.69548	1.35622	1.78229	2.17881	2.68100	3.05454	3.92963
13		0.69383	1.35017	1.77093	2.16037	2.65031	3.01228	3.85198
14		0.69242	1.34503	1.76131	2.14479	2.62449	2.97684	3.78739
15		0.69120	1.34061	1.75305	2.13145	2.60248	2.94671	3.73283
16		0.69013	1.33676	1.74588	2.11991	2.58349	2.92078	3.68615
17		0.68920	1.33338	1.73961	2.10982	2.56693	2.89823	3.64577
18		0.68836	1.33039	1.73406	2.10092	2.55238	2.87844	3.61048
19		0.68762	1.32773	1.72913	2.09302	2.53948	2.86093	3.57940
20		0.68695	1.32534	1.72472	2.08596	2.52798	2.84534	3.55181
21		0.68635	1.32319	1.72074	2.07961	2.51765	2.83136	3.52715
22		0.68581	1.32124	1.71714	2.07387	2.50832	2.81876	3.50499
23		0.68531	1.31946	1.71387	2.06866	2.49987	2.80734	3.48496
24		0.68485	1.31784	1.71088	2.06390	2.49216	2.79694	3.46678
25		0.68443	1.31635	1.70814	2.05954	2.48511	2.78744	3.45019
26		0.68404	1.31497	1.70562	2.05553	2.47863	2.77871	3.43500
27		0.68368	1.31370	1.70329	2.05183	2.47266	2.77068	3.42103
28		0.68335	1.31253	1.70113	2.04841	2.46714	2.76326	3.40816
29		0.68304	1.31143	1.69913	2.04523	2.46202	2.75639	3.39624
30		0.68276	1.31042	1.69726	2.04227	2.45726	2.75000	3.38518
31		0.68249	1.30946	1.69552	2.03951	2.45282	2.74404	3.37490
32		0.68223	1.30857	1.69389	2.03693	2.44868	2.73848	3.36531
33		0.68200	1.30774	1.69236	2.03452	2.44479	2.73328	3.35634
34		0.68177	1.30695	1.69092	2.03224	2.44115	2.72839	3.34793
35		0.68156	1.30621	1.68957	2.03011	2.43772	2.72381	3.34005
36		0.68137	1.30551	1.68830	2.02809	2.43449	2.71948	3.33262
37		0.68118	1.30485	1.68709	2.02619	2.43145	2.71541	3.32563
38		0.68100	1.30423	1.68595	2.02439	2.42857	2.71156	3.31903
39		0.68083	1.30364	1.68488	2.02269	2.42584	2.70791	3.31279
40		0.68067	1.30308	1.68385	2.02108	2.42326	2.70446	3.30688



## Lanjutan Lampiran 11

<b>Df</b>	<b>Pr</b>	<b>0.25</b> <b>0.50</b>	<b>0.10</b> <b>0.20</b>	<b>0.05</b> <b>0.10</b>	<b>0.025</b> <b>0.050</b>	<b>0.01</b> <b>0.02</b>	<b>0.005</b> <b>0.010</b>	<b>0.001</b> <b>0.002</b>
41		0.68052	1.30254	1.68288	2.01954	2.42080	2.70118	3.30127
42		0.68038	1.30204	1.68195	2.01808	2.41847	2.69807	3.29595
43		0.68024	1.30155	1.68107	2.01669	2.41625	2.69510	3.29089
44		0.68011	1.30109	1.68023	2.01537	2.41413	2.69228	3.28607
45		0.67998	1.30065	1.67943	2.01410	2.41212	2.68959	3.28148
46		0.67986	1.30023	1.67866	2.01290	2.41019	2.68701	3.27710
47		0.67975	1.29982	1.67793	2.01174	2.40835	2.68456	3.27291
48		0.67964	1.29944	1.67722	2.01063	2.40658	2.68220	3.26891
49		0.67953	1.29907	1.67655	2.00958	2.40489	2.67995	3.26508
50		0.67943	1.29871	1.67591	2.00856	2.40327	2.67779	3.26141
51		0.67933	1.29837	1.67528	2.00758	2.40172	2.67572	3.25789
52		0.67924	1.29805	1.67469	2.00665	2.40022	2.67373	3.25451
53		0.67915	1.29773	1.67412	2.00575	2.39879	2.67182	3.25127
54		0.67906	1.29743	1.67356	2.00488	2.39741	2.66998	3.24815
55		0.67898	1.29713	1.67303	2.00404	2.39608	2.66822	3.24515
56		0.67890	1.29685	1.67252	2.00324	2.39480	2.66651	3.24226
57		0.67882	1.29658	1.67203	2.00247	2.39357	2.66487	3.23948
58		0.67874	1.29632	1.67155	2.00172	2.39238	2.66329	3.23680
59		0.67867	1.29607	1.67109	2.00100	2.39123	2.66176	3.23421
60		0.67860	1.29582	1.67065	2.00030	2.39012	2.66028	3.23171
61		0.67853	1.29558	1.67022	1.99962	2.38905	2.65886	3.22930
62		0.67847	1.29536	1.66980	1.99897	2.38801	2.65748	3.22696
63		0.67840	1.29513	1.66940	1.99834	2.38701	2.65615	3.22471
64		0.67834	1.29492	1.66901	1.99773	2.38604	2.65485	3.22253
65		0.67828	1.29471	1.66864	1.99714	2.38510	2.65360	3.22041
66		0.67823	1.29451	1.66827	1.99656	2.38419	2.65239	3.21837
67		0.67817	1.29432	1.66792	1.99601	2.38330	2.65122	3.21639
68		0.67811	1.29413	1.66757	1.99547	2.38245	2.65008	3.21446
69		0.67806	1.29394	1.66724	1.99495	2.38161	2.64898	3.21260
70		0.67801	1.29376	1.66691	1.99444	2.38081	2.64790	3.21079
71		0.67796	1.29359	1.66660	1.99394	2.38002	2.64686	3.20903
72		0.67791	1.29342	1.66629	1.99346	2.37926	2.64585	3.20733
73		0.67787	1.29326	1.66600	1.99300	2.37852	2.64487	3.20567
74		0.67782	1.29310	1.66571	1.99254	2.37780	2.64391	3.20406
75		0.67778	1.29294	1.66543	1.99210	2.37710	2.64298	3.20249
76		0.67773	1.29279	1.66515	1.99167	2.37642	2.64208	3.20096
77		0.67769	1.29264	1.66488	1.99125	2.37576	2.64120	3.19948
78		0.67765	1.29250	1.66462	1.99085	2.37511	2.64034	3.19804
79		0.67761	1.29236	1.66437	1.99045	2.37448	2.63950	3.19663
80		0.67757	1.29222	1.66412	1.99006	2.37387	2.63869	3.19526

## Lampiran 12. Uji F

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05															
df untuk penyebu t (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	161	199	216	225	230	234	237	239	241	242	243	244	245	245	246
2	18.51	19.00	19.16	19.25	19.30	19.33	19.35	19.37	19.38	19.40	19.40	19.41	19.42	19.42	19.43
3	10.13	9.55	9.28	9.12	9.01	8.94	8.89	8.85	8.81	8.79	8.76	8.74	8.73	8.71	8.70
4	7.71	6.94	6.59	6.39	6.26	6.16	6.09	6.04	6.00	5.96	5.94	5.91	5.89	5.87	5.86
5	6.61	5.79	5.41	5.19	5.05	4.95	4.88	4.82	4.77	4.74	4.70	4.68	4.66	4.64	4.62
6	5.99	5.14	4.76	4.53	4.39	4.28	4.21	4.15	4.10	4.06	4.03	4.00	3.98	3.96	3.94
7	5.59	4.74	4.35	4.12	3.97	3.87	3.79	3.73	3.68	3.64	3.60	3.57	3.55	3.53	3.51
8	5.32	4.46	4.07	3.84	3.69	3.58	3.50	3.44	3.39	3.35	3.31	3.28	3.26	3.24	3.22
9	5.12	4.26	3.86	3.63	3.48	3.37	3.29	3.23	3.18	3.14	3.10	3.07	3.05	3.03	3.01
10	4.96	4.10	3.71	3.48	3.33	3.22	3.14	3.07	3.02	2.98	2.94	2.91	2.89	2.86	2.85
11	4.84	3.98	3.59	3.36	3.20	3.09	3.01	2.95	2.90	2.85	2.82	2.79	2.76	2.74	2.72
12	4.75	3.89	3.49	3.26	3.11	3.00	2.91	2.85	2.80	2.75	2.72	2.69	2.66	2.64	2.62
13	4.67	3.81	3.41	3.18	3.03	2.92	2.83	2.77	2.71	2.67	2.63	2.60	2.58	2.55	2.53
14	4.60	3.74	3.34	3.11	2.96	2.85	2.76	2.70	2.65	2.60	2.57	2.53	2.51	2.48	2.46
15	4.54	3.68	3.29	3.06	2.90	2.79	2.71	2.64	2.59	2.54	2.51	2.48	2.45	2.42	2.40
16	4.49	3.63	3.24	3.01	2.85	2.74	2.66	2.59	2.54	2.49	2.46	2.42	2.40	2.37	2.35
17	4.45	3.59	3.20	2.96	2.81	2.70	2.61	2.55	2.49	2.45	2.41	2.38	2.35	2.33	2.31
18	4.41	3.55	3.16	2.93	2.77	2.66	2.58	2.51	2.46	2.41	2.37	2.34	2.31	2.29	2.27
19	4.38	3.52	3.13	2.90	2.74	2.63	2.54	2.48	2.42	2.38	2.34	2.31	2.28	2.26	2.23
20	4.35	3.49	3.10	2.87	2.71	2.60	2.51	2.45	2.39	2.35	2.31	2.28	2.25	2.22	2.20
21	4.32	3.47	3.07	2.84	2.68	2.57	2.49	2.42	2.37	2.32	2.28	2.25	2.22	2.20	2.18
22	4.30	3.44	3.05	2.82	2.66	2.55	2.46	2.40	2.34	2.30	2.26	2.23	2.20	2.17	2.15
23	4.28	3.42	3.03	2.80	2.64	2.53	2.44	2.37	2.32	2.27	2.24	2.20	2.18	2.15	2.13
24	4.26	3.40	3.01	2.78	2.62	2.51	2.42	2.36	2.30	2.25	2.22	2.18	2.15	2.13	2.11
25	4.24	3.39	2.99	2.76	2.60	2.49	2.40	2.34	2.28	2.24	2.20	2.16	2.14	2.11	2.09
26	4.23	3.37	2.98	2.74	2.59	2.47	2.39	2.32	2.27	2.22	2.18	2.15	2.12	2.09	2.07
27	4.21	3.35	2.96	2.73	2.57	2.46	2.37	2.31	2.25	2.20	2.17	2.13	2.10	2.08	2.06
28	4.20	3.34	2.95	2.71	2.56	2.45	2.36	2.29	2.24	2.19	2.15	2.12	2.09	2.06	2.04
29	4.18	3.33	2.93	2.70	2.55	2.43	2.35	2.28	2.22	2.18	2.14	2.10	2.08	2.05	2.03
30	4.17	3.32	2.92	2.69	2.53	2.42	2.33	2.27	2.21	2.16	2.13	2.09	2.06	2.04	2.01
31	4.16	3.30	2.91	2.68	2.52	2.41	2.32	2.25	2.20	2.15	2.11	2.08	2.05	2.03	2.00
32	4.15	3.29	2.90	2.67	2.51	2.40	2.31	2.24	2.19	2.14	2.10	2.07	2.04	2.01	1.99
33	4.14	3.28	2.89	2.66	2.50	2.39	2.30	2.23	2.18	2.13	2.09	2.06	2.03	2.00	1.98
34	4.13	3.28	2.88	2.65	2.49	2.38	2.29	2.23	2.17	2.12	2.08	2.05	2.02	1.99	1.97
35	4.12	3.27	2.87	2.64	2.49	2.37	2.29	2.22	2.16	2.11	2.07	2.04	2.01	1.99	1.96
36	4.11	3.26	2.87	2.63	2.48	2.36	2.28	2.21	2.15	2.11	2.07	2.03	2.00	1.98	1.95
37	4.11	3.25	2.86	2.63	2.47	2.36	2.27	2.20	2.14	2.10	2.06	2.02	2.00	1.97	1.95
38	4.10	3.24	2.85	2.62	2.46	2.35	2.26	2.19	2.14	2.09	2.05	2.02	1.99	1.96	1.94
39	4.09	3.24	2.85	2.61	2.46	2.34	2.26	2.19	2.13	2.08	2.04	2.01	1.98	1.95	1.93
40	4.08	3.23	2.84	2.61	2.45	2.34	2.25	2.18	2.12	2.08	2.04	2.00	1.97	1.95	1.92
41	4.08	3.23	2.83	2.60	2.44	2.33	2.24	2.17	2.12	2.07	2.03	2.00	1.97	1.94	1.92
42	4.07	3.22	2.83	2.59	2.44	2.32	2.24	2.17	2.11	2.06	2.03	1.99	1.96	1.94	1.91
43	4.07	3.21	2.82	2.59	2.43	2.32	2.23	2.16	2.11	2.06	2.02	1.99	1.96	1.93	1.91
44	4.06	3.21	2.82	2.58	2.43	2.31	2.23	2.16	2.10	2.05	2.01	1.98	1.95	1.92	1.90
45	4.06	3.20	2.81	2.58	2.42	2.31	2.22	2.15	2.10	2.05	2.01	1.97	1.94	1.92	1.89

## Lanjutan Lampiran 12

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	4.05	3.20	2.81	2.57	2.42	2.30	2.22	2.15	2.09	2.04	2.00	1.97	1.94	1.91	1.89
47	4.05	3.20	2.80	2.57	2.41	2.30	2.21	2.14	2.09	2.04	2.00	1.96	1.93	1.91	1.88
48	4.04	3.19	2.80	2.57	2.41	2.29	2.21	2.14	2.08	2.03	1.99	1.96	1.93	1.90	1.88
49	4.04	3.19	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.08	2.03	1.99	1.96	1.93	1.90	1.88
50	4.03	3.18	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.07	2.03	1.99	1.95	1.92	1.89	1.87
51	4.03	3.18	2.79	2.55	2.40	2.28	2.20	2.13	2.07	2.02	1.98	1.95	1.92	1.89	1.87
52	4.03	3.18	2.78	2.55	2.39	2.28	2.19	2.12	2.07	2.02	1.98	1.94	1.91	1.89	1.86
53	4.02	3.17	2.78	2.55	2.39	2.28	2.19	2.12	2.06	2.01	1.97	1.94	1.91	1.88	1.86
54	4.02	3.17	2.78	2.54	2.39	2.27	2.18	2.12	2.06	2.01	1.97	1.94	1.91	1.88	1.86
55	4.02	3.16	2.77	2.54	2.38	2.27	2.18	2.11	2.06	2.01	1.97	1.93	1.90	1.88	1.85
56	4.01	3.16	2.77	2.54	2.38	2.27	2.18	2.11	2.05	2.00	1.96	1.93	1.90	1.87	1.85
57	4.01	3.16	2.77	2.53	2.38	2.26	2.18	2.11	2.05	2.00	1.96	1.93	1.90	1.87	1.85
58	4.01	3.16	2.76	2.53	2.37	2.26	2.17	2.10	2.05	2.00	1.96	1.92	1.89	1.87	1.84
59	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.26	2.17	2.10	2.04	2.00	1.96	1.92	1.89	1.86	1.84
60	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.25	2.17	2.10	2.04	1.99	1.95	1.92	1.89	1.86	1.84
61	4.00	3.15	2.76	2.52	2.37	2.25	2.16	2.09	2.04	1.99	1.95	1.91	1.88	1.86	1.83
62	4.00	3.15	2.75	2.52	2.36	2.25	2.16	2.09	2.03	1.99	1.95	1.91	1.88	1.85	1.83
63	3.99	3.14	2.75	2.52	2.36	2.25	2.16	2.09	2.03	1.98	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83
64	3.99	3.14	2.75	2.52	2.36	2.24	2.16	2.09	2.03	1.98	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83
65	3.99	3.14	2.75	2.51	2.36	2.24	2.15	2.08	2.03	1.98	1.94	1.90	1.87	1.85	1.82
66	3.99	3.14	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.03	1.98	1.94	1.90	1.87	1.84	1.82
67	3.98	3.13	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.02	1.98	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82
68	3.98	3.13	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.02	1.97	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82
69	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.15	2.08	2.02	1.97	1.93	1.90	1.86	1.84	1.81
70	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.14	2.07	2.02	1.97	1.93	1.89	1.86	1.84	1.81
71	3.98	3.13	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.97	1.93	1.89	1.86	1.83	1.81
72	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.86	1.83	1.81
73	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.86	1.83	1.81
74	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.22	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.85	1.83	1.80
75	3.97	3.12	2.73	2.49	2.34	2.22	2.13	2.06	2.01	1.96	1.92	1.88	1.85	1.83	1.80
76	3.97	3.12	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.01	1.96	1.92	1.88	1.85	1.82	1.80
77	3.97	3.12	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.96	1.92	1.88	1.85	1.82	1.80
78	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.85	1.82	1.80
79	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.85	1.82	1.79
80	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.21	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.84	1.82	1.79
81	3.96	3.11	2.72	2.48	2.33	2.21	2.12	2.05	2.00	1.95	1.91	1.87	1.84	1.82	1.79
82	3.96	3.11	2.72	2.48	2.33	2.21	2.12	2.05	2.00	1.95	1.91	1.87	1.84	1.81	1.79
83	3.96	3.11	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.95	1.91	1.87	1.84	1.81	1.79
84	3.95	3.11	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.95	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79
85	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79
86	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.84	1.81	1.78
87	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.20	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.83	1.81	1.78
88	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.20	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.81	1.78
89	3.95	3.10	2.71	2.47	2.32	2.20	2.11	2.04	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78
90	3.95	3.10	2.71	2.47	2.32	2.20	2.11	2.04	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78

# **SURAT KETERANGAN BEBAS RISET**

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul:

## **UNDERWRITING DANA TABARRU”: PENGARUH PENDAPATAN INVESTASI DAN PREMI ASURANSI SYARIAH DI INDONESIA PERIODE 2015-2018**

(perusahaan asuransi kerugian syariah yang terdaftar di Otoritas Jasa Keuangan Indonesia)

tidak memerlukan surat izin riset, dikarenakan data yang diperlukan berkenaan dalam penelitian dapat diakses melalui media internet, sehingga peneliti tidak perlu mendatangi secara langsung unit penelitian yang bersangkutan. Data dalam penelitian ini diperoleh dengan mengunduh situs OJK: [www.ojk.go.id](http://www.ojk.go.id).

Jakarta, 07 Febuari 2020

Pembimbing,

Mahasiswa,

Dr. Nursanita, SE., Ak., ME., CSRA.

Alfi Nurhali

## **DAFTAR RIWAYAT HIDUP PENELITI**

### **Data Pribadi**

Nama : Alfi Nurhali  
NPM : 11150000083  
Tempat dan Tanggal Lahir : Kuningan, 13 Agustus 1996  
Agama : Islam  
Telepon : 081211759557  
Gmail : Anurhali1996@gmail.com

### **Pendidikan Formal**

SDN 2 Bakom, Kuningan, Jawa Barat : Lulus Tahun 2008  
MTSN Darma, Kuningan, Jawa Barat : Lulus Tahun 2013  
SMKN 3 Kuningan, Kuningan, Jawa Barat : Lulus Tahun 2015  
STIE Indonesia, Jakarta : Tahun 2015 sampai sekarang