

**ANALISIS PENGARUH ROA, TATO, FATO  
TERHADAP TINGKAT EFISIENSI PERUSAHAAN  
ASURANSI SYARIAH DI INDONESIA  
2016-2018**

**SKRIPSI**

**UTOMO DWI PANGESTU  
11150000209**



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

**ANALISIS PENGARUH ROA, TATO, FATO  
TERHADAP TINGKAT EFISIENSI PERUSAHAAN  
ASURANSI SYARIAH DI INDONESIA  
2016-2018**

**SKRIPSI**

**OLEH**

**UTOMO DWI PANGESTU**

**11150000209**



**LAPORANINI DIAJUKAN UNTUK MELENGKAPI  
SEBAGIAN PERSYARATAN MENJADI SARAJANA  
AKUNTANSI**

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



## **PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi dengan judul:

### **ANALISIS PENGARUH ROA, TATO, FATO TERHADAP TINGKAT EFISIENSI PERUSAHAAN ASURANSI SYARIAH DI INDONESIA 2016-2018**

yang disusun untuk melengkapi sebagian persyaratan menjadi Sarjana Akuntansi (S.AK) pada program Studi Strata-1 Akuntansi, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia (STEI)-Jakarta, sejauh yang saya ketahui bukan merupakan tiruan, duplikasi ataupun plagiat dari skripsi yang sudah dipublikasikan dan atau pernah dipakai untuk mendapatkan gelar kesarjanaan di lingkungan STEI dan di Perguruan Tinggi lainnya, kecuali bagian yang sumber informasinya dicantumkan sebagaimana mestinya.

Jakarta, 20 Februari 2020



Utomo Dwi Pangestu

11150000209

## **PERSETUJUAN PEMBIMBING**

Skripsi dengan judul :

### **ANALISIS PENGARUH ROA, TATO, FATO TERHADAP TINGKAT EFISIENSI PERUSAHAAN ASURANSI SYARIAH DI INDONESIA 2016-2018**

dibuat untuk melengkapi sebagian persyaratanan menjadi Sarjana Akuntansi (S.Ak) di Program Studi Strata-1 Akuntansi, Prodi Akuntansi, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia. Skripsi ini ditulis di bawah bimbingan dan diketahui oleh Dr. Uun Sunarsih, SE., M.si., CSRS., CSRA Kepala Program Studi Strata-1 Akuntansi, serta dinyatakan memenuhi syarat sebagai skripsi di Program Studi Strata-1 Akuntansi Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia.

Jakarta, 20 Februari 2020

Pembimbing,



Dr. Uun Sunarsih, SE., M.si., CSRS., CSRA

Kepala Prodi S-1 Akuntansi,



Siti Almurni. SE. M.AK

## **HALAMAN PENGESAHAN**

Skripsi dengan judul :

### **ANALISIS PENGARUH ROA, TATO, FATO TERHADAP TINGKAT EFISIENSI PERUSAHAAN ASURANSI SYARIAH DI INDONESIA 2016-2018**

telah diuji dalam suatu sidang skripsi yang diselenggarakan oleh Prodi S-1 Akuntansi Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia pada tanggal dengan nilai A

**Panitia Ujian Skripsi**

1. .... ; Siti Almurni, SE. M.AK  
(Kepala Prodi S-1 Akuntansi)

2. .... ; Uun Sunarsih, SE., M.si., CSRS., CSRA  
(Pembimbing)

3. .... ; Dr. Nursanita, SE., Ak., ME., CSRA  
(Ketua Penguji)

4. .... ; Ibu Devvy Rusli, SE., M.Acc., Ak., CA  
(Anggota Penguji)

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur dipanjangkan atas kehadiran Allah SWT berkat karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang merupakan sebagian persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Ekonomi, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia (STEI).

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

1. Allah SWT atas segala rahmat, hidayah dan karunia-Nya yang tidak terkira.
2. Bapak Drs. Agustian Burdah, BSBA, MBA selaku Kepala Yayasan Pendidikan Fatahillah Jakarta.
3. Bapak Drs. Ridwan Maronrong, Msc. Selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia.
4. Ibu Siti Almurni. SE. M.AK selaku Ketua Program Studi S-1 Akuntansi Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia.
5. Ibu Uun Sunarsih, SE, Ak, M.Ak, CA selaku pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga dan pikiran untuk mengarahkan penulis dalam penyusunan skripsi ini.
6. Kak Nikita Puspita Ing Endit, selaku dosen Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
7. Segenap keluarga penulis tercinta yaitu Bapak Suyatno, S.Pd dan Ibu Sukinah selaku Orang tua, Kakak saya Damai Yudi Eka Saputra yang senantiasa memberi dukungan dan doa sehingga penulis dikuatkan secara moral dan material dalam menyelesaikan skripsi ini.
8. Rekan kuliah angkatan 2015 dan sahabat-sahabat tersayang yaitu Gery Indra Kusuma, Aliya Ninda Separinda, Alvi Nurhali, Muhammad Karimullah

Hasibuan, Irsyad Falah, Irvan,S.Ak, Ikhsan Nurhadi, S.Ak, Diana Putri Hapsari., S.Ak, Silfia Saraswati., S.M, Putri Dewi Angelina, Senja Pratiwi, Agnes Indriana, vinny, Ninda Febriani, Enok Rizka Aulia, Dewi Ken Ariesti, Fachri, Septi Farania, Irmayanti, S.Ak, Arifathus Sholihah, S.Ak, Yuliana, S.Ak, dan semua yang saling memberikan dukungan dan doa disaat kita semua sama-sama sibuk dengan tugas karya tulis masing-masing.

9. Rekan-Rekan Dari LDK RMNI, MS RMNI dan Ingaji yang saling memberikan dukungan dan doa nya sehingga dapat menyelesaikan tugas karya tulis Skripsi.
10. Serta berbagai pihak yang turut membantu dalam menyelesaikan skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

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

Jakarta, 20 Februari 2020



UTOMO DWI PANGESTU

11150000209

## **HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : Utomo Dwi Pangestu  
NPM : 11150000209  
Program Studi : S-1 Akuntansi  
Jenis Karya : Skripsi

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

### **ANALISIS PENGARUH ROA, TATO, FATO TERHADAP TINGKAT EFISIENSI PERUSAHAAN ASURANSI SYARIAH DI INDONESIA 2016-2018**

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

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta  
Pada Tanggal : 20 Februari 2020

Yang menyatakan



Utomo Dwi Pangestu

## **ABSTRAK**

Nama	: Utomo Dwi Pangestu
NPM	11150000209
Program Studi	: S-1 Akuntansi

### **ANALISIS PENGARUH ROA, TATO, FATO TERHADAP TINGKAT EFISIENSI PERUSAHAAN ASURANSI SYARIAH DI INDONESIA 2016 - 2018**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hasil dari Analisis Pengukuran Tingkat Efisiensi Perusahaan Asuransi Syariah Di Indonesia Dalam Pengelolaan Aset. Total Sampel yang digunakan dalam penelitian adalah 17 perusahaan yang terdiri dari 51 pengamatan selama 2016-2018. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian sampel dalam penelitian ini menggunakan metoda *purposive sampling* dengan menggunakan laporan keuangan tahun 2016-2018. Metoda analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah regresi data panel dengan Eviews 10.

Berdasarkan hasil pengujian hipotesis dengan taraf nyata 5% terbukti bahwa secara parsial *return on assets* tidak berpengaruh terhadap efisiensi, sedangkan *total assets turnover dan fixed assets turnover* berpengaruh terhadap efisiensi. Secara simultan, variabel *return on assets, total assets turnover, dan fixed assets turnover* dapat digunakan untuk memprediksi tingkat efisiensi.

**Kata Kunci : *Return On Assets, Total Assets Turnover, Fixed Assets Turnover, Efisiensi, dan Laporan keuangan.***

## **ABSTRACT**

Nama : Utomo Dwi Pangestu
NPM 11150000209
Program Studi : S-1 Akuntansi
<p style="text-align: center;"><b>ANALYSIS OF THE EFFECT OF ROA, TATTOO, FATO ON EFFICIENCY LEVEL OF SHARIA INSURANCE COMPANIES IN INDONESIA 2016 - 2018</b></p>
<p>This study aims to determine the results of the measurement analysis of the level of efficiency of Islamic insurance companies in Indonesia in managing assets. The total sample used in the study was 17 companies consisting of 51 observations during 2016-2018. The sampling technique in the research sample in this study used a purposive sampling method using 2016-2018 financial reports. The analysis method used in this research is panel data regression with Eviews 10.</p> <p>Based on the results of hypothesis testing with a real level of 5%, it is proven that partially return on assets has no effect on efficiency, while total asset turnover and fixed asset turnover have an effect on efficiency. Simultaneously, the variables return on assets, total assets turnover, and fixed assets turnover can be used to predict the level of efficiency.</p>
<p><b>Key Words:</b> Return on Assets (ROA), Total Assets Turnover (TATO), Fixed Assets Turnover (FATO), Efficiency and Financial Statements</p>

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN .....	ii
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI .....	vii
ABSTRAK .....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
LAMPIRAN .....	xiv

### **BAB 1 PENDAHULUAN ..... 1**

1.1. Latar Belakang Penelitian .....	1
1.2. Perumusan Masalah .....	9
1.3. Tujuan Penelitian .....	10
1.4. Manfaat Penelitian .....	10

### **BAB 2 KAJIAN PUSTAKA DAN PENGEMBANGAN HIPOTESIS ..... 12**

2.1. Review Hasil Penelitian Terdahulu.....	12
2.2. Landasan Teori.....	18
2.2.1. Pengertian Laporan Keuangan.....	18
2.2.2. Pengertian Efisiensi .....	12
2.2.3. Konsep Efisiensi Dalam Pandangan Islam .....	21
2.2.4. Konsep Pengukuran Efisiensi .....	23
2.2.5. Analisis Laporan Keuangan.....	27
2.2.6. Asuransi Syariah.....	28
2.2.7. <i>Return on Assets</i> .....	31
2.2.8. <i>Total Assets Turnover</i> .....	33

2.2.9. <i>Fixed Total Assets Turnover</i> .....	34
2.3. Hubungan Antar Variabel .....	37
2.4. Hipotesis Penelitian.....	40
2.5. Kerangka Konseptual Penelitian .....	41
<b>BAB 3 METODE PENELITIAN.....</b>	<b>42</b>
3.1. Strategi Penelitian .....	42
3.2. Populasi & Sampel .....	43
3.2.1. Populasi Penelitian .....	43
3.2.2. Sampel dan Teknik Pengambilan Sampel Penelitian .....	43
3.3. Data dan Metoda Pengumpulan Data.....	45
3.3.1. Jenis Data.....	45
3.3.2. Metode Pengumpulan Data dan Sumber Data.....	46
3.4. Operasionalisasi Variabel.....	46
3.4.1. Variabel Y Efisiensi.....	46
3.4.2. Variabel X <sub>1</sub> <i>Return on Assets</i> (ROA) .....	47
3.4.3. Variabel X <sub>2</sub> <i>Total Assets Turnover</i> (TATO).....	47
3.4.4. Variabel X <sub>3</sub> <i>Fixed Assets Turnover</i> (FATO) .....	48
3.5. Metoda Analisis Data .....	48
3.5.1. Statistik Deskriptif.....	48
3.5.2. Metoda Analisis Regresi Data Panel .....	48
3.5.3. Estimasi Regresi Data Panel.....	49
3.5.4. Uji Pemilihan Model Regresi Data Panel .....	51
3.5.5. Model Pengujian Hipotesis.....	53
3.5.6. Uji Hipotesis .....	54
<b>BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>56</b>
4.1. Gambaran Umum Objek Penelitian .....	56
4.2. Analisis Data Dan Pengujian Hipotesis .....	58
4.2.1. Analisis Statistik Deskriptif.....	58
4.3. Model Metode Estimasi Regresi Data Panel.....	60
4.4. Analisis Seleksi Data.....	63
4.4.1. Uji <i>Likelihood (CHOW)</i> .....	63
4.4.2. Uji <i>Hausman</i> .....	64
4.4.3. Uji <i>Lagrange Multiplier</i> .....	65

4.5. Analisis RegresDataPanel.....	67
4.6. PengujianHipotesis.....	68
4.6.1. KoefisienDeterminasi.....	68
4.6.2. Uji Parsial (Uji Statistik t).....	69
4.6.3. Uji Simultan (Uji F).....	70
4.7. InteprestasiHasil Penelitian.....	71
4.7.1. PengaruhReturn on Assets terhadapEfisiensi.....	71
4.7.2. PengaruhTotal Assets TurnoverterhadapEfisiensi.....	73
4.7.3. PengaruhFixed Assets Turnover.....	75
4.7.4. PengaruhFixed Assets Turnover.....	77
BAB 5 KESIMPULAN dan SARAN.....	78
5.1. Kesimpulan.....	78
5.2. Saran.....	78
5.3. Keterbatasan danPengembangan Penelitian.....	79
DAFTAR REFERENSI .....	80

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran .....	41
-------------------------------------	----

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1 Proses Penentuan Sampel Penelitian.....	43
Tabel 4.1 Hasil Uji Statistik Deskriptif.....	58
Tabel 4.2 Output Model Regresi Data Panel .....	60
Tabel 4.3 Output Uji <i>Likelihood (Chow)</i> .....	63
Tabel 4.4 Output Uji Hausman .....	64
Tabel 4.5 Output UJI LM.....	65
Tabel 4.5 Output Analisis Regresi Data Panel.....	67
Tabel 4.6 Output t, F dan Koefisien Determinasi .....	68

## **LAMPIRAN**

Lampiran Output E-Views

Lampiran Rincian Data Penelitian

Lampiran Tabulasi Data

Lampiran Tabel t

Lampiran Tabel F

Lampiran Bio Data Peneliti

Lampiran Surat Keterangan Bebas Riset