

**PENGARUH RETURN ON ASSET, DEBT TO ASSET  
RATIO, INVENTORY INTENSITY DAN SALES  
GROWTH TERHADAP AGRESIVITAS PAJAK**

(Studi Empiris Pada Perusahaan Manufaktur Bidang Farmasi Yang  
Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2018-2020)

**SKRIPSI**

**PUTRI MUTI MUTIARA**

**11170000146**



**PROGRAM STUDI STRATA 1 AKUNTANSI  
SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI INDONESIA  
JAKARTA  
2021**

**PENGARUH RETURN ON ASSET, DEBT TO ASSET  
RATIO, INVENTORY INTENSITY DAN SALES  
GROWTH TERHADAP AGRESIVITAS PAJAK**

(Studi Empiris Pada Perusahaan Manufaktur Bidang Farmasi Yang  
Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2018-2020)

**SKRIPSI**

**PUTRI MUTI MUTIARA**

**11170000146**



**PROGRAM STUDI STRATA 1 AKUNTANSI  
SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI INDONESIA  
JAKARTA  
2021**

## **PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi dengan judul:

**PENGARUH RETURN ON ASSET, DEBT TO ASSET RATIO,  
INVENTORY INTENSITY DAN SALES GROWTH TERHADAP  
AGRESIVITAS PAJAK**

**(STUDI EMPIRIS PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR BIDANG  
FARMASI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN  
2018-2020)**

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 untuk mendapatkan gelar kesarjanaan di lingkungan stei dan di perguruan tinggi lainnya, kecuali yang sumber informasinya dicantumkan sebagaimana mestinya.

Jakarta, 27 september 2021

**Putri Muti Mutiara**

**11170000146**

## **PERSETUJUAN PEMBIMBING**

Skripsi dengan judul:

### **PENGARUH RETURN ON ASSET, DEBT TO ASSET RATIO, INVENTORY INTENSITY DAN SALES GROWTH TERHADAP AGRESIVITAS PAJAK**

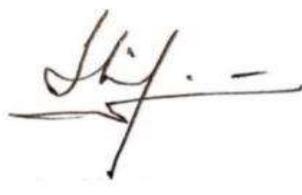
### **(STUDI EMPIRIS PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR BIDANG FARMASI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2018-2020)**

Dibuat untuk melengkapi sebagian persyaratan menjadi Sarjana Akuntansi di program studi strata 1 akuntansi, sekolah tinggi ilmu ekonomi indonesia. Skripsi ini ditulis dibawah bimbingan Dr. Sharifudin Husen, M.AK,M.SI,AK,CA dan diketahui oleh kepala program studi strata 1 Akuntansi, serta dinyatakan memenuhi syarat sebagai skripsi pada program studi strata 1 Akuntansi, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia, Jakarta.

Jakarta 27 september 2021

Pembimbing

Kepala Prodi S-1 Akuntansi



Dr. Sharifudin Husen, M.AK,M.SI,AK,CA



Siti Almurni, SE,M.AK,CAAT

# HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi dengan judul:

## PENGARUH RETURN ON ASSET, DEBT TO ASSET RATIO, INVENTORY INTENSITY DAN SALES GROWTH TERHADAP AGRESIVITAS PAJAK

(STUDI EMPIRIS PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR BidANG  
FARMASI YANG TERDAFTAR DI BURSA EfEK INDONESIA TAHUN  
2018-2020)

Telah diujicobakan dalam sidang skripsi yang diselenggarakan oleh program studi S-1  
Akuntansi sekolah tinggi ilmu ekonomi indonesia pada tanggal 21 September 2021  
dengan nilai A.

### Panitia Ujian Skripsi

1.  Siti Almuni, SE,M.AK,CAAT  
(Kepala Program Studi S-1 Akuntansi)
2.  Dr. sharifudin Husen, M.AK,M.SIAK,CA  
(Penulis)
3.  Metliyuna, SE, M.AK  
(Anggota Pengaji I)
4.  Drs. Dadang Rahmat AK, M.AK, CA  
(Anggota Pengaji II)

## **Halaman Pernyataan Persetujuan Publikasi Skripsi Untuk Kepentingan Akademis**

Sebagai sivitas akademik sekolah tinggi ilmu ekonomi indonesia, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Putri Muti Mutiara  
Npm : 11170000146  
Program Studi : S1-Akuntansi  
Jenis Karya : Skripsi

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

**PENGARUH RETURN ON ASSET, DEBT TO ASSET RATIO,  
INVENTORY INTENSITY DAN SALES GROWTH TERHADAP  
AGRESIVITAS PAJAK**

(STUDI EMPIRIS PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR BIDANG  
FARMASI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN  
2018-2020)

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Nonekslusif ini Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia berkah menyimpan, mengahlimedia/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 : 27 September 2021

Yang menyatakan,

Putri Muti Mutiara

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran ALLAH SWT berkat karunianya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang merupakan salah satu persyaratan dalam memperoleh gelar sarjana akuntansi disekolah tinggi ilmu ekonomi indonesia(stei) Jakarta.

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

1. Bapak H. Agustin Burda, BSBA, MBA selaku Ketua Yayasan Pendidikan Fatahillah Jakarta.
2. Bapak Drs. Ridwan Maronrong, Msc selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia.
3. Ibu Siti Almurni, S.E.,M.Ak,CAP,CAAT selaku Kepala Program Studi S-1 Akuntansi Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia.
4. Bapak Dr. Shariffudin Husen, M.Ak,M.Si,Ak,CA selaku dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, pikiran dan kesabaran untuk mengarahkan penulis dalam penyusunan skripsi ini.
5. Ibu Merliyana, SE, M.AK selaku dosen penguji I yang telah meluangkan waktu dan tenaga untuk prosesi sidang skripsi. Terima kasih untuk kritik dan saran selama proses sidang.
6. Bapak Drs. Dadang Rahmat, M.Ak,CA selaku dosen penguji II yang telah meluangkan waktu dan tenaga untuk prosesi sidang skripsi. Terima kasih untuk kritik dan saran selama proses sidang.
7. Segenap Dosen di Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia (STEI) atas ilmu dan bimbingan yang telah diberikan selama menyelesaikan studi.
8. Kepada Mama tercinta dan Papa yang memberikan dukungan secara moril dan materil. Serta Rio Fachri Setiaki yang selalu memberikan waktunya, memberikan semangat dan dukungannya untuk penulis sehingga penulis menjadi semangat dalam mengerjakan skripsi ini.
9. Teman-teman STEI angkatan 2017 yang sama-sama melalui proses dari awal sampai akhir, yang saling memberikan semangat Angelia Anggita SP, Faila Sufa

A, Fenny Andriani, Harumi Ruhama, Nurmifta Khoirunnisa, Mayangsari Narita, Tri Siti Mutmainah, Yasmin Nurazizah yang telah memberikan semangat kepada penulis.

10. Idol peneliti, yakni EXO, Kim Min-Seok, Kim Jun-Myeon, Zhang Yixing, Byun Baek-Hun, Kim Jong-Dae, Park Chan-Yeol, Kim Jong-In, Oh Sehun yang karya musiknya sudah menjadi penyemangat dan menemani peneliti dari awal Metlit hingga Skripsi.
11. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari penyusunan skripsi ini jauh dari kesempurnaan. Mengingat keterbatasan kemampuan dan ilmu pengetahuan yang penulis miliki, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari seluruh pembaca semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi banyak pihak.

Jakarta, 27 September 2021

**Putri Muti Mutiara**

**11170000146**

Nama	: Puti Muti Mutiara	Dosen Pembimbing:
Npm	: 11170000146	Dr. Sharifudin Husen, M.AK,M.Si,AK,CA
Program Studi	: S-1 Akuntansi	
<b>PENGARUH RETURN ON ASSET, DEBT TO ASSET RATIO, INVENTORY INTENSITY DAN SALES GROWTH TERHADAP AGRESIVITAS PAJAK</b>		
<b>(STUDI EMPIRIS PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR BIDANG FARMASI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2018-2020)</b>		

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis serta mendapatkan bukti empiris mengenai pengaruh return on asset, debt to asset ratio, inventory intensity dan sales growth terhadap agresivitas pajak. Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah laporan keuangan yang telah diaudit pada perusahaan manufaktur subsektor farmasi yang terdaftar di bursa efek indoensia(besi) pada tahun 2018-2020.

Pemilihan sampel dalam penelitian ini dilakukan dengan menggunakan jenis penelitian kuantitatif dengan strategi penelitian asosiatif dengan jumlah sampel sebanyak 5 perusahaan dari periode penelitian selama 3 tahun pengamatan berturut-turut sehingga total sampel sebanyak 15 data. Pengolah data dalam penelitian ini menggunakan evierws versi 10 dengan uji hipotesis. Data yang digunakan adalah data sekunder. Teknik pengumpulan data melalui situs resmi IDX: [www.idx.co.id](http://www.idx.co.id) . dalam penelitian ini dilakukan uji asumsi klasik, regresi linier berganda, estimasi regresi data panel, seleksi data panel, uji hipotesis, uji parsial (uji t), uji determinasi (uji R2).

Hasil penelitian ini membuktikan bahwa 1. Return On Asset berpengaruh terhadap Agresivitas Pajak, 2. Debt To Asset Ratio tidak berpengaruh terhadap Agresivitas Pajak, 3. Inventory Intensity tidak berpengaruh terhadap Agresivitas Pajak, 4. Sales Growth berpengaruh terhadap Agresivitas Pajak.

**Kata Kunci:** Agresivitas Pajak, Return On Asset, Debt To Asset Ratio, Inventory Intensity, Sales Growth.

Name	: Puti Muti Mutiara	Supervisor:
Npm	: 11170000146	Dr. Sharifudin Husen, M.AK,M.Si,AK,CA
Study Program	: S-1 Akuntansi	
<b>THE INFLUENCE OF RETURN ON ASSET, DEBT TO ASSET RATIO, INVENTORY INTENSITY AND SALES GROWTH ON TAX AGGRESSIVENESS</b>		
<b>(EMPIRICAL STUDY ON MANUFACTURING COMPANIES IN THE PHARMACEUTICAL SECTOR LISTED ON THE INDONESIA STOCK EXCHANGE IN 2018-2020)</b>		

## ABSTRACT

This study aims to analyze and obtain empirical evidence regarding the effect of return on assets, debt to asset ratio, inventory intensity and sales growth on tax aggressiveness. The population used in this study is the audited financial statements of the pharmaceutical sub-sector manufacturing companies listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) in 2018-2020.

The sample selection in this study was carried out using quantitative research with an associative research strategy with a total sample of 5 companies from the research period for 3 consecutive years of observation so that the total sample was 15 data. The data processing in this study used Eviews version 10 with hypothesis testing. The data used is secondary data. Data collection techniques through the official IDX website: [www.idx.co.id](http://www.idx.co.id). In this study, the classical assumption test, multiple linear regression, panel data regression estimation, panel data selection, hypothesis testing, partial test (t), determination test ( $R^2$ ) were carried out.

The results of this study prove that 1. Return on Assets has no effect on Tax Aggressiveness, 2. Tax Aggressiveness Debt To Asset Ratio has no effect on Tax Aggressiveness, 3. Inventory Intensity has no effect on, 4. Sales growth has no effect on Tax Aggressiveness.

**Keywords:** *Tax Aggressiveness, Return On Assets, Debt To Asset Ratio, Inventory Intensity, Sales Growth*

## DAFTAR ISI

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Halaman Pernyataan Persetujuan Publikasi Skripsi Untuk Kepentingan Akademis .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xii
DATAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB 1 .....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1    Latar Belakang Masalah .....	1
1.2    Perumusan Masalah.....	5
1.3    Tujuan Penelitian.....	5
1.4    Manfaat Penelitian.....	6
BAB II.....	7
KAJIAN PUSTAKA.....	7
2.1    Review Hasil-Hasil Penelitian Terdahulu.....	7
2.2    Landasan Teori .....	10
2.2.1    Pengertian Pajak .....	10
2.2.2    Agresivitas Pajak .....	12
2.2.3    Return On Asset .....	13
2.2.4    Debt To Asset Ratio.....	14
2.2.5    Inventory Intensity.....	15
2.2.6    Sales Growth .....	16
2.3    Hubungan Antar Variabel Penelitian.....	17
2.3.1    Pengaruh Return On Asset Terhadap Agresivitas Pajak .....	17
2.3.2    Pengaruh Debt To Asset Ratio Terhadap Agresivitas Pajak.....	18
2.3.3    Pengaruh Inventory Intensity Terhadap Agresivitas Pajak.....	18
2.3.4    Pengaruh Sales Growth Terhadap Agresivitas Pajak .....	18
2.4    Pengembangan Hipotesis Penelitian.....	19
2.5    Kerangka konseptual penelitian .....	20

BAB III .....	21
METODE PENELITIAN.....	21
3.1    Strategi Penelitian.....	21
3.2    Populasi Dan Sampel.....	21
3.2.1    Populasi Penelitian .....	21
3.2.2    Sampel Penelitian .....	21
3.3    Data dan Metode Penelitian Data .....	24
3.3.1    Sumber Data.....	24
3.3.2    Metoda Pengumpulan Data.....	24
3.4    Operasional Variabel .....	24
3.4.1    Variabel Indenpenden.....	24
3.4.2    Variabel Dependen .....	26
3.5    Metode Analisus Data.....	28
3.5.1    Pengolahan Data.....	28
3.5.2    Penyajian Data.....	28
3.5.3    Alat Analisis Statistik Data .....	28
3.5.3.1.    Statistik Deskriptif Kuantitatif.....	29
3.5.3.2.    Uji Asumsi Klasik.....	29
3.5.3.3.    Estimasi Model Regresi .....	32
3.5.3.4.    Analisis Seleksi Data Panel .....	33
3.5.3.5.    Analisis Regresi Linier Berganda .....	34
3.5.3.6.    Uji R <sup>2</sup> ( Koefisien Determinasi) .....	34
3.5.3.7.    Pengujian Hipotesis.....	35
BAB IV .....	36
HASIL DAN PEMBAHASAN .....	36
4.1.    Deskripsi Objek Penelitian.....	36
4.1.1    Kimia Farma Tbk .....	36
4.1.2    Kalbe Farma Tbk.....	36
4.1.3    Pyridam Farma Tbk.....	37
4.1.4    PT Industri Jamu dan Farmasi Sido Muncul Tbk.....	37
4.1.5    PT. Tempo Scan Pacific Tbk .....	37
4.2.    Analisa Statistik Deskriptif .....	37
4.3.    Uji Asumsi Klasik .....	39
4.3.1.    Uji Normalitas .....	39

4.3.2. Uji Multikolinearitas.....	40
4.3.3. Uji Heteroskedastisitas .....	41
4.3.4. Uji Autokorelasi .....	41
4.4. Analisis Regresi Linier Berganda.....	42
4.5. Metode Estimasi Regresi data Panel.....	44
4.5.1. Common Effect Model (CEM) .....	44
4.5.2. Fixed Effect Model (FEM) .....	44
4.5.3. Random Effect Model.....	45
4.6. Analisis Seleksi Data Panel.....	46
4.6.1. Uji Likelihood Ratio .....	46
4.6.2. Uji Hausman (Random Effect).....	47
4.7. Uji Hipotesis.....	48
4.7.1. Pengujian secara Parsial (Uji t) .....	48
4.7.2. Koefisien Determinasi (R2) .....	49
4.8. Pembahasan.....	50
4.8.1. Pengaruh Return On Asset (ROA) Terhadap Agresivitas Pajak.....	50
4.8.2. Pengaruh Debt to Assets Ratio (DAR) Terhadap Agresivitas Pajak	
50	
4.8.3. Pengaruh Inventory Intensity Terhadap Agresivitas Pajak.....	50
4.8.4. Pengaruh Sales Growth Terhadap Agresivitas Pajak .....	51
BAB V.....	52
KESIMPULAN DAN SARAN .....	52
5.1 Kesimpulan .....	52
5.2 Saran .....	53
5.3 Keterbatasan Dan Pengembangan Penelitian Sebelumnya.....	53
5.3.1 Keterbatasan Penelitian.....	53
5.3.2 Pengembangan Penelitian Selanjutnya .....	54
DAFTAR PUSTAKA .....	55
DAFTAR LAMPIRAN.....	56

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1 Realisasi Penerimaan Negara Tahun 2018-2020 .....	2
(Dalam Milyaran Rupiah.....	2
Daftar Perusahaan Farmasi Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) .....	23
Hasil Analisa Statistik Deskriptif .....	38
Hasil Uji Normalitas .....	40
Hasil Uji Multikolinearitas.....	41

## **DATAR LAMPIRAN**

STATISTIK DESKRIPTIF .....	56
FIXED EFFECT MODEL .....	57
UJI LIKELIHOOD RATIO .....	58
RANDOM EFFECT MODEL.....	59
UJI HAUSMAN .....	60
COMMON EFFECT MODEL.....	61
UJI NORMALITAS .....	61
UJI MULTIKOLINEARITAS .....	62
UJI HETEROSKEDASTISITAS .....	62
AUTOKORELASI .....	63
DATA TABULASI PENELITIAN .....	64
Tabel Chi Square .....	65
Tabel t .....	66
DAFTAR RIWAYAT HIDUP PENELITI .....	67