

**PENGARUH *INVENTORY TURNOVER*, *SALES GROWTH*,  
PERTUMBUHAN EKONOMI TERHADAP *RETURN ON ASSET* (ROA)**

**(STUDI PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SUB INDUSTRI FARMASI YANG  
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA (BEI) TAHUN 2018-2022)**

**SKRIPSI**

**Diajukan kepada  
Universitas Pendidikan Ganesha  
Untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan  
Program Sarjana Akuntansi**

**Oleh  
Dewa Ayu Rai Istri Mahottami  
1917051045**

**PROGRAM STUDI S1 AKUNTANSI  
JURUSAN EKONOMI DAN AKUNTANSI  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
SINGARAJA**

**2023**

**SKRIPSI**

**DIAJUKAN UNTUK MELENGKAPI TUGAS  
DAN MEMENUHI SYARAT-SYARAT UNTUK  
MENCAPAI GELAR SARJANA AKUNTANSI**

**Menyetujui**

**Pembimbing I,**



I Putu Julianto, S.E., M.Si., Ak.  
NIP. 198207062014041001

**Pembimbing II,**



Dr. Edy Sujana, S.E., M.Si., Ak.  
NIP. 197307271999031001

Skripsi oleh Dewa Ayu Rai Istri Mahottami ini  
Telah dipertahankan di depan dengan penguji  
Pada tanggal 21 Juni 2023

Dewan Penguji,



I Puru Julianto, S.E., M.Si. Ak.

(Ketua)

NIP. 198207062014041001



Dr. Edy Sujana, S.E., M.Si., Ak.

(Anggota)

NIP. 197307271999031001



Luh Gede Kusuma Dewi, S.E., M.Si

(Anggota)

NIP. 198804012018032001

Diterima oleh Panitia Ujian Fakultas Ekonomi

Universitas Pendidikan Ganesha

Guna memenuhi syarat-syarat untuk mencapai Gelar Sarjana Akuntansi

Pada :

Hari : Rabu

Tanggal : 21 Juni 2021

**Mengetahui**

Ketua Ujian

Sekretaris Ujian,



Dr. Dra. Ni Made Suci, M.Si.  
NIP. 196810291993032001



Made Arie Wahyuni, S.E., M.Si.  
NIP. 198301052008122002

**Mengesahkan**

Dekan Fakultas Ekonomi



Prof. Dr. Gede Ar Yuniarta, S.E., Ak., M.Si

NIP. 197906162002121003

**Lampiran 09. Pernyataan Keaslian Tulisan****PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis yang berjudul “Pengaruh *Inventory Turnover*, *Sales Growth*, dan Pertumbuhan Ekonomi Terhadap *Return On Assets* (ROA) (Studi Pada Perusahaan Manufaktur Sub Industri Farmasi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2018-2022)” beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan dan pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam karya saya ini atau ada klaim terhadap keaslian karya saya ini.

Singaraja, 14 Mei 2023

Yang membuat pernyataan,



Dewa Ayu Rai Istri Mahottami

## **MOTTO**

**“BERMIMPILAH DENGAN MELIHAT KENYATAAN,  
YANG BISA MENYELAMATKAN KAMU HANYA  
DIRIMU SENDIRI”**



## PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadapan Tuhan yang Maha Esa karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis berhasil menyelesaikan skripsi yang berjudul “**Pengaruh *Inventory Turnover, Sales Growth, dan Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Return On Assets (ROA) (Studi Pada Perusahaan Manufaktur Sub Industri Farmasi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2018-2022)***”. Skripsi ini disusun guna memenuhi persyaratan mencapai Gelar Sarjana Akuntansi di Universitas Pendidikan Ganesha.

Dalam menyelesaikan skripsi ini, penulis banyak mendapat bantuan baik berupa moral maupun material dari berbagai pihak. Untuk itu, dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. I Wayan Lasmawan, MPd., selaku Rektor Universitas Pendidikan Ganesha.
2. Bapak Prof. Dr. Gede Adi Yuniarta, S.E., Ak., M.Si., selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Pendidikan Ganesha.
3. Ibu Dr. Dra. Ni Made Suci, M.Si., selaku Wakil Dekan 1 Fakultas Ekonomi Universitas Pendidikan Ganesha.
4. Ibu Dr. Luh Indrayani, S.Pd., M.Pd., selaku Ketua Jurusan Ekonomi dan Akuntansi Universitas Pendidikan Ganesha atas motivasi yang diberikan dalam proses penyelesaian skripsi ini.
5. Ibu Made Arie Wahyuni, S.E., M.Si., selaku Koordinator Program Studi S1 Akuntansi Universitas Pendidikan Ganesha yang telah membantu penulis untuk melengkapi keperluan administrasi yang dibutuhkan dalam proses penyelesaian program studi.
6. Ibu Luh Gede Kusuma Dewi, S.E., M.Si., selaku pembimbing akademik dan selaku dosen penelaah yang telah banyak meluangkan waktu untuk memberikan saran dan bimbingan serta memberikan saran dan bimbingan demi kelengkapan, ketepatan dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan tepat waktu.
7. Bapak I Putu Julianto, S.E., M.Si., Ak., selaku pembimbing utama yang telah banyak meluangkan waktu untuk memberikan saran dan bimbingan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan tepat waktu.



8. Bapak Dr. Edy Sujana., S.E., M.Si., Ak., selaku pembimbing pendamping yang juga telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan saran dan bimbingan demi kelengkapan dan ketepatan penyusunan skripsi ini dengan tepat waktu.
9. Bapak dan Ibu Dosen di Lingkungan Program Studi S1 Akuntansi yang telah mendidik penulis selama ini sehingga dapat menyelesaikan studi pada Program Studi S1 Akuntansi, Jurusan Ekonomi dan Akuntansi, Fakultas Ekonomi, Universitas Pendidikan Ganesha.
10. Seluruh pegawai Fakultas Ekonomi yang sudah mengakomodir penulis dalam melengkapi kebutuhan administrasi selama masa perkuliahan hingga terselesaikannya skripsi ini.
11. Secara khusus, penulis mengucapkan terimakasih kepada Beasiswa Bidikmisi dari Kemendikbudristek yang telah mendanai semua biaya perkuliahan saya selama 4 tahun ini mulai dari biaya UKT hingga biaya hidup sehingga saya bisa merasakan bagaimana duduk di bangku perkuliahan, menjalani dan belajar banyak hal selama masa perkuliahan hingga nantinya memiliki gelar sarjana.
12. Secara khusus, penulis juga mengucapkan terimakasih kepada orang tua tercinta yaitu Dewa Made Rai (Ajik) dan Ni Nyoman Wahyuniari (Ibu) yang selalu mendoakan, memberikan bimbingan serta nasehat, dukungan, dan segala hal yang tak terhitung nilainya hingga penulis berhasil berada pada titik ini.
13. Untuk ketiga adik kandung tersayang yaitu Dewa Ayu Rai Bintang Mahottami, Dewa Gede Swamitra Mahottama, Dewa Ayu Garbha Sukma Mahottami, terimakasih atas doa, bantuan, dan dukungannya hingga penulis mampu menyelesaikan studi pada program sarjana ini.
14. Untuk para sahabat serta kakak tingkat tercinta yaitu Karisma Ersi (Xiaoling), I Gusti Putu Surya Sedana, Kak Candra, Intan Lucky Land, Dian Nugrahani Rahardian, Ayu Suhartina, Ardy Shinta, Suartini, Wita, Henik, Shinta Ayu, Danny Indrawan, Bagus Palguna, Safira Karin, Gung Mas, Eva, David, Dari Astuti, Deksu, Sri Damayanti, Mariyati, Eka Kusumayani, Ayu Wulan, Yunita Denasari, Wulan Tari, Ara, De Adi terimakasih karena telah mendengarkan keluh kesah, memberikan semangat, saran, dan motivasi selama penulis menyusun skripsi ini.



15. Untuk Nini Ande terimakasih telah selalu memberikan semangat dan dukungan serta saran selama penulis menyusun skripsi ini.
16. Rekan-rekan seperjuangan Program Studi S1 Akuntansi Universitas Pendidikan Ganesha Angkatan 2019.
17. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini, baik secara langsung maupun tidak langsung yang tidak dapat disebutkan satu persatu.
18. *Last but not least, I wanna thank me, I wanna thank me for believing in me, I wanna thank me for doing all this hard work, I wanna thank me for having no days off, I wanna thank me for never quitting I wanna thank me for always being a giver and tryna give more than I receive.*

Menyadari atas segala keterbatasan kemampuan penulis, bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, maka dari itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari para pembaca sebagai bahan masukan bagi penulis dimasa yang akan datang. Akhir kata penulis mengharapkan semoga skripsi ini bisa bermanfaat bagi semua pihak, baik perusahaan, mahasiswa, maupun pihak-pihak lain yang berkepentingan serta dapat menambah wawasan pembaca.

Singaraja, 09 Mei 2023

Penulis

Dewa Ayu Rai Istri Mahottami

## DAFTAR ISI

COVER	
PRAKATA .....	i
ABSTRAK .....	v
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	15
1.3 Pembatasan Masalah .....	16
1.4 Rumusan Masalah .....	16
1.5 Tujuan Penelitian .....	17
1.6 Manfaat Penelitian .....	17
BAB II KAJIAN TEORI .....	19
2.1 Deskripsi Teoritis .....	19
2.1.1. <i>Du Pont Theory</i> .....	19
2.1.2. <i>Return On Assets (ROA)</i> .....	20
2.1.3. <i>Inventory Turnover (ITO)</i> .....	21
2.1.4. <i>Sales Growth</i> .....	22
2.1.5. <i>Pertumbuhan Ekonomi</i> .....	22
2.2 Kajian Hasil Penelitian Yang Relevan .....	23
2.3 Kerangka Berpikir .....	31
2.4 Hipotesis Penelitian .....	32
BAB III METODE PENELITIAN .....	36
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian .....	36
3.2. Rancangan Penelitian .....	36
3.3. Populasi dan Sampel .....	40

3.3.1. Populasi .....	40
3.3.2. Sampel .....	41
3.4. Jenis dan Sumber Data .....	43
3.5. Metode Pengumpulan Data .....	44
3.6. Definisi Operasional Variabel dan Pengukuran Variabel .....	44
3.7. Metode dan Teknik Analisis Data .....	45
3.7.1 Uji Statistik Deskriptif .....	46
3.7.2 Pengukuran Variabel Penelitian .....	46
3.7.3 Uji Asumsi Klasik .....	47
3.7.3.1 Uji Normalitas .....	47
3.7.3.2 Uji Multikolinearitas .....	48
3.7.3.3 Uji Uji Autokorelasi .....	48
3.7.3.4 Uji Heteroskedastisitas .....	49
3.7.4 Uji Hipotesis .....	49
3.7.4.1 Regresi Linear Berganda .....	50
3.7.4.2 Uji Koefisien Determinasi .....	50
3.7.4.3 Uji Signifikansi Parsial (Uji t) .....	51
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>53</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	53
4.2 Hasil Uji Statistik Deskriptif .....	54
4.3 Hasil Pengukuran Variabel .....	56
4.3.1. Pengukuran <i>Inventory Turnover</i> .....	56
4.3.2. Pengukuran <i>Sales Growth</i> .....	57
4.3.3. Pengukuran Pertumbuhan Ekonomi .....	58
4.3.4. Pengukuran <i>Return On Assets</i> .....	59
4.4 Hasil Uji Asumsi Klasik .....	60
4.4.1 Hasil Uji Normalitas .....	61
4.4.2 Hasil Uji Multikolinearitas .....	63
4.4.3 Hasil Uji Autokorelasi .....	64
4.4.4 Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	65
4.5 Pengujian Hipotesis .....	66
4.5.1 Analisis Regresi Linier Berganda .....	67

4.5.2 Hasil Uji Koefisien Determinasi ( <i>Adjusted R<sup>2</sup></i> ).....	70
4.5.3 Hasil Uji Signifikansi Parameter Individual (Uji t).....	71
4.6 Pembahasan Hasil Penelitian.....	72
4.6.1. Pengaruh <i>Inventory Turnover</i> Terhadap <i>Return On Assets</i> .....	72
4.5.4 Pengaruh <i>Sales Growth</i> Terhadap <i>Return On Assets</i> .....	75
4.6.2. Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi Terhadap <i>Return On Assets</i> .....	77
4.7 Implikasi Penelitian.....	79
<b>BAB V PENUTUP</b> .....	80
5.1 Rangkuman.....	80
5.2 Simpulan.....	82
5.3 Saran.....	83
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	
<b>LEMBAR PERNYATAAN</b>	
<b>RIWAYAT HIDUP PENULIS</b>	



## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Daftar Harga Saham Industri Farmasi 2018-2022.....	8
Tabel 1.2 Data <i>Return On Assets</i> Industri Farmasi 2018-2022.....	9
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu yang Relevan.....	23
Tabel 3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	36
Tabel 3.2 Daftar Nama Perusahaan.....	40
Tabel 3.3 Teknik Pengambilan Sampel.....	42
Tabel 3.4 Daftar Nama Perusahaan yang Memenuhi Kriteria.....	42
Tabel 3.5 Definisi Operasional Variable Penelitian.....	44
Tabel 3.6 Kategorisasi Pengukuran Variable.....	46
Tabel 4.1 Jumlah Sampel Penelitian.....	53
Tabel 4.2 Tabel Statistik Deskriptif.....	54
Tabel 4.3 Nilai Rata-Rata Variable Penelitian.....	56
Tabel 4.4 Kategorisasi Pengukuran <i>Inventory Turnover</i> .....	57
Tabel 4.5 Kategorisasi Pengukuran <i>Sales Growth</i> .....	58
Tabel 4.6 Kategorisasi Pengukuran Pertumbuhan Ekonomi.....	59
Tabel 4.7 Kategorisasi Pengukuran <i>Return On Assets</i> .....	60
Tabel 4.8 Hasil Uji Normalitas Kolmogorov-Smirnov.....	63
Tabel 4.9 Hasil Uji Multikolinearitas.....	64
Tabel 4.10 Hasil Uji Autokorelasi.....	65
Tabel 4.11 Hasil Analisis Regresi Berganda.....	69
Tabel 4.12 Hasil Uji Koefisien Determinasi.....	71
Tabel 4.13 Hasil Uji Statistik t.....	72

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 1.1 Tabel Pertumbuhan Negatif Industri Farmasi.....	5
Gambar 1.2 Grafik Nilai Ekspor dan Import Industri Farmasi .....	7
Gambar 2.1 Kerangka Berpikir.....	31
Gambar 4.1 Grafik Normal P-P Plot.....	62
Gambar 4.2 Grafik Scatterplot.....	66
Gambar 4.3 Struktur Hubungan Variable X dan Variable Y.....	67

