

**PENGARUH UTANG JANGKA PANJANG DAN  
PERPUTARAN PERSEDIAAN TERHADAP  
PROFITABILITAS PERUSAHAAN MANUFAKTUR  
YANG TERDAFTAR DI BEI**

**SKRIPSI**



Oleh:  
**Hamonangan Pandapotan Sianturi**  
**180810065**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA  
UNIVERSITAS PUTERA BATAM**

**2022**

**PENGARUH HUTANG JANGKA PANJANG DAN  
PERPUTARAN PERSEDIAAN TERHADAP  
PROFITABILITAS PERUSAHAAN MANUFAKTUR  
YANG TERDAFTAR DI BEI**

**SKRIPSI**

**Untuk memenuhi salah satu syarat  
memperoleh gelar sarjana**



**Oleh:  
Hamonangan Pandapotan Sianturi  
180810065**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA  
UNIVERSITAS PUTERA BATAM**

**2022**

## SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Nama : Hamonangan Pandapotan Sianturi  
NPM : 180810065  
Fakultas : Ilmu Sosial dan Humaniora  
Program Studi : Akuntansi

Menyatakan bahwa “Skripsi” yang saya buat dengan judul:

### **Pengaruh utang Jangka Panjang Dan Perputaran Persediaan Terhadap Profitabilitas Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar di BEI**

Adalah hasil karya sendiri dan bukan “duplikasi” dari karya orang lain. Di dalam naskah skripsi ini tidak terdapat karya ilmiah atau pendapat yang diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip di dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka. Apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini didapatkan unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia naskah skripsi ini di gugurkan dan skripsi yang saya peroleh dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang – undangan yang berlaku.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksaan dari siapapun.

Batam, 29 Juli 2022

Materai 10000



**Hamonangan Pandapotan Sianturi**  
180810065

**PENGARUH HUTANG JANGKA PANJANG DAN  
PERPUTARAN PERSEDIAAN TERHADAP  
PROFITABILITAS PERUSAHAAN MANUFAKTUR  
YANG TERDAFTAR DI BEI**

**SKRIPSI**

**Untuk memenuhi salah satu syarat  
Memperoleh gelar sarjana**

**Oleh:  
Hamonangan Pandapotan Sianturi  
180810046**

**Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal  
Seperti di bawah ini**

**Batam, 29 juli 2022**



**Anggun Permata Husad, S.E., M.Acc.  
Pembimbing**

## ABSTRAK

Perusahaan sektor makanan dan minuman (*Food And Beverage*) merupakan salah satu dari sektor perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI). Hasil penelitian membuktikan bahwa utang jangka panjang (DER) memiliki T hitung 4,996 dengan nilai signifikan, 000 sehingga nilai T hitung T tabel 4,996 1,984. Hasil penelitian pengolahan data SPSS diatas menunjukkan bahwa Inventory Turnover memiliki T hitung T tabel yaitu 1,637 1,98447. Hasil pengolahan SPSS 26 diatas secara bersamaan dengan Uji (F) menunjukkan bahwa Nilai F hitung sebesar 12,685 dengan nilai signifikan 0,00 dari nilai tersebut menunjukkan variabel independen berpengaruh secara simultan terhadap variabel dependen. maka diperoleh F tabel 3,089 dengan demikian F hitung 12,685 F tabel 3,09 Hasil penelitian membuktikan bahwa Utang jangka panjang (DER) memiliki T hitung 4,996 dengan nilai signifikan, 000 sehingga nilai T hitung T tabel 4,996 1,98447. Berdasarkan nilai tersebut ditarik kesimpulan bahwa Ha diterima dan secara parsial DER memiliki pengaruh signifikan terhadap Profitabilitas. Hasil penelitian membuktikan bahwa perputaran persediaan (IT) memiliki T hitung T tabel yaitu 1,637 1,98447 berdasarkan nilai tersebut disimpulkan bahwa Ha tidak dapat diterima dan secara parsial IT tidak memiliki pengaruh signifikan terhadap ROA.

**Kata kunci:** *Debt To Equity Ratio (DER), Inventory Turnover (IT), Return On Asset (ROA)*

## ***ABSTRACT***

*Companies in the food and beverage sector (Food And Beverage) are one of the sector companies listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX). The results of the study prove that long-term debt (DER) has a T count of 4.996 with a significant value of 0.000 so that the value of T count T table is 4.996 1.984. The results of the SPSS data processing research above indicate that Inventory Turnover has a T count T table of 1.637 1.98447. The results SPSS 26 processing above simultaneously with Test (F) shows that the calculated F value is 12.685 with a significant value of 0.000 from this value, indicating that the independent variable has a simultaneous effect on the dependent variable. hen obtained F table 3,089 thus F count 12,685 F table 3,09 The results prove that long-term debt (DER) has a T count of 4.996 with a significant value of 0.000 so that the value of T count T table is 4.996 1.98447. Based on this value, it can be concluded that Ha is accepted and partially DER has a significant effect on profitability. The results of the study prove that inventory turnover (IT) has a T count T table of 1.637 1.98447 based on this value it is concluded that Ha is not acceptable and partially IT does not have a significant effect on ROA.*

**Keywords :** *Debt To Equity Ratio( DER), Inventory Turnover ( IT), Return On Asset ( ROA.*

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat tuhan yang maha esa, yang telah memberikan kelimpahan rahmat dan karunianya sehingga dapat memudahkan penulis dalam penyusunan skripsi ini yang berjudul : “PENGARUH UTANG JANGKA PANJANG DAN PERPUTARAN PERSEDIAAN TERHADAP PROFITABILITAS PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR DI BEI” skripsi ini bertujuan untuk memenuhi syarat-syarat untuk bisa mencapai gelar sarjana akuntansi di universitas putera batam.

Perjalanan yang lumayan panjang telah penulis lalui dalam penyusunan dan perampungan penulisan skripsi ini. Banyak rintangan yang dihadapi dalam penyusunannya, namun berkat rahmat-Nyalah sehingga penulis mampu menyelesaikan penyusunan skripsi ini. Maka dari itu, dengan kerendahan hati, dikesempatan ini patutlah kiranya penulis menyampaikan trimakasih kepada :

1. Rektor Universitas Putera Batam, Ibu Dr. Nur Elfi Husda,S.Kom. ,M.SI;
2. Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora Universitas Putera Batam, bapak Dr.Michael Jibrael Rorong,S.T.,M.I.Kom.
3. Ibu Anggun Permata Husda,S.E./M.Acc. selaku dosen bimbingan. Terimakasih atas bimbingan, pengajaran, arahan dan ilmu yang penulis dapatkan selama penyusunan skripsi ini.
4. bapak Handra Tipa , S.PdI.,M.AK selaku pembimbing akademik penulis. Terimakasih karena selalu mengingatkan penulis untuk lebih giat lagi dalam belajar.
5. Kedua orang tua saya, ayahanda Hotler Sianturi dan ibunda Henprida Sinaga dan abang saya Irpan sianturi, Krista Novel sianturi dan adek saya Nova Natalina Sianturi yang selalu memberikan semangat dalam hal perkuliahan.
6. Pasanganku Nova Yanti Simanjuntak yang selalu mengingatkan saya dan memberikan semangat dalam perkuliahan

Batam, 29 juli 2022

Hamonangan pandapotan sianturi

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL</b> .....	<b>i</b>
<b>SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	<b>ii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR RUMUS</b> .....	<b>xi</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Identifikasi Masalah .....	7
1.3. Batasan Masalah .....	8
1.4. Rumusan Masalah .....	8
1.5. Tujuan Penelitian .....	9
1.6. Manfaat Penelitian .....	9
1.6.1 Manfaat Teoritis .....	9
1.6.2 Manfaat Praktis .....	10
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>23</b>
2.1 Landasan Teori.....	23
2.1.1 Utang Jangka Panjang .....	23
2.1.2 Debt To Equity Ratio .....	24
2.1.3 Tujuan Dan manfaat Ratio Debt To Equity Ratio.....	25
2.2 Persediaan .....	25
2.3 Perputaran persediaan .....	26
2.3.1 Tujuan perputaran persediaan .....	26
2.4 Ratio Inventory turnover .....	27
2.5 Profitabilitas .....	28
2.5.1 Tujuan dan manfaat rasio profitabilitas .....	29
2.6 Ratio Return On Asset .....	30
2.7 Penelitian terdahulu .....	31
2.8 Kerangka pemikiran .....	34
2.9 Hipotesis .....	34
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	<b>36</b>
3.1 Desain Penelitian .....	34
3.3 Lokasi dan Periode Penelitian .....	43
3.3.1 Lokasi Penelitian .....	43
3.3.2 Periode Penelitian .....	43
3.4 Populasi dan Sample .....	37



3.5.1	Populasi .....	37
3.5.2	Sampel .....	38
3.6	Sumber Data .....	39
3.7	Metode Pengumpulan Data .....	39
3.8	Operasional Variabel .....	36
3.8.1	Variabel Independen .....	36
3.8.1.1	Utang jangka panjang.....	36
3.8.1.2	Inventory turnover.....	36
3.8.2	Variabel Dependen .....	37
3.8.2.1	Profitabilitas .....	37
3.9	Metode Analisis Data.....	38
3.9.1	Analisis Regresi Linear Berganda.....	38
3.9.2	Statistik Deskriptif .....	39
3.9.3	Uji Asumsi Klasik.....	39
3.9.3.1	Uji Normalitas.....	39
3.9.3.2	Uji Multikolinearitas .....	39
3.9.3.3	Uji Heterokedastisitas .....	40
3.10	Uji Autokorelasi .....	40
3.11	Uji Hipotesis .....	41
3.11.1	Uji Signifikan Koefisien Regresi secara Parsial (Uji t) .....	41
3.11.2	Uji Signifikansi Seluruh Koefisien Regresi secara Simultan (Uji f).....	41
3.11.3	Koefisien Determinasi (R <sup>2</sup> ) .....	42
<b>BAB IV PEMBAHASAN.....</b>		<b>42</b>
4.1	Hasil Penelitian .....	43
4.2	Analisis data .....	43
4.2.1	Analisis statistik descriptif .....	44
4.2.2	Uji Asumsi Klasik .....	45
4.2.2.1	Uji Normalitas.....	45
4.2.2.2	Uji multikolineritas .....	46
4.2.2.3	Uji Heterokedastisitas .....	46
4.4	Uji Hipotesis .....	46
4.4.1	Uji signifikan Koefisien Regresi secara parsial ( Uji T ) .....	47
4.4.2	Uji signifikansi seluruh Koefisien Regresi secara simultan ( Uji F ).....	47
4.4.3	Uji Koefisien Determinasi ( R square ).....	47
4.5	Pembahasan.....	48
4.5.1	pengaruh utang jangka panjang ( DER ) terhadap Profitabilitas.....	48
4.5.2	pengaruh perputaran persediaan ( IT ) terhadap Profitabilitas ( ROA )....	49
4.5.3	pengaruh DER dan IT terhadap Profitabilitas ( ROA ).....	49
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>50</b>

5.1.	Kesimpulan .....	50
5.2	Saran.....	50
	<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>54</b>
	<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>60</b>
	LAMPIRAN I Pendukung Penelitian .....	61
	LAMPIRAN II Daftar Riwayat Hidup.....	70
	LAMPIRAN III Legalitas .....	72

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b>	Kerangka Pemikiran .....	32
<b>Gambar 4.1</b>	Hasil Uji Histogram.....	44
<b>Gambar 4.2</b>	Hasil Uji Normal PP Plot Uji Normalitas.....	44
<b>Gambar 4.3</b>	Hasil Uji Heterokedastisitas Menggunakan Scaterplot .....	45

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 1.1</b>	Data Return On Asset .....	4
<b>Tabel 1.2</b>	Data Dept To Equity Ratio .....	5
<b>Tabel 1.3</b>	Data Inventory Turnover .....	6
<b>Tabel 2.1</b>	Penelti Pendahulu .....	29
<b>Tabel 3.1</b>	Periode Penelitian .....	35
<b>Tabel 3.2</b>	Data Populasi Peneleitian .....	35
<b>Tabel 3.3</b>	Data Sampel Penelitian .....	36
<b>Tabel 3.4</b>	ketentuan Durbin Watson .....	40
<b>Tabel 4.1</b>	Statistik Descriptif .....	42
<b>Tabel 4.2</b>	Uji Normalitas .....	43
<b>Tabel 4.3</b>	Uji Multikolineritas .....	44
<b>Tabel 4.4</b>	Uji Autokorelasi .....	45
<b>Tabel 4.5</b>	Uji Analisis Linear Berganda .....	45
<b>Tabel 4.6</b>	Uji T- Test .....	46
<b>Tabel 4.7</b>	Uji F .....	47
<b>Tabel 4.8</b>	Uji Koefisien Determinasi ( R-square ) .....	48

## DAFTAR RUMUS

<b>Rumus 2.1</b> Debt To Equity Ratio .....	22s
<b>Rumus 2.2</b> Inventory Turnover Ratio .....	26
<b>Rumus 3.1</b> Regresi linear berganda.....	38
<b>Rumus 3.2</b> Koefisien Determinasi.....	41