

**ANALISIS STRUKTUR MODAL DAN PERPUTARAN  
PERSEDIAAN TERHADAP PROFITABILITAS  
PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR  
DI BURSA EFEK INDONESIA**

**SKRIPSI**



**Oleh:  
Windi Hutagalung  
170810199**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA  
UNIVERSITAS PUTERA BATAM  
TAHUN 2021**

**ANALISIS STRUKTUR MODAL DAN PERPUTARAN  
PERSEDIAAN TERHADAP PROFITABILIAS  
PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR  
DI BURSA EFEK INDONESIA**

**SKRIPSI**

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



**Oleh  
Windi Hutagalung  
170810199**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA  
UNIVERSITAS PUTERA BATAM  
TAHUN 2021**

## **SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS**

Yang bertanda tangan di bawah ini saya:

Nama : Windi Hutagalung  
NPM : 170810199  
Fakultas : Ilmu Sosial dan Humaniora  
Program Studi : Akuntansi

Menyatakan bahwa Skripsi yang saya buat dengan judul :

**ANALISIS STRUKTUR MODAL DAN PERPUTARAN PERSEDIAAN TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA”.**

Adalah hasil karya sendiri dan bukan “duplikasi” dari karya orang lain. Sepengetahuan saya, didalam naskah skripsi ini tidak terdapat karya ilmiah atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata didalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia naskah skripsi ini digugurkan dan gelar yang saya peroleh dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya tanpa ada paksaan dari siapapun.

Batam, 31 Juli 2021



**Windi Hutagalung**  
170810199

**ANALISIS STRUKTUR MODAL DAN PERPUTARAN  
PERSEDIAAN TERHADAP PROFITABILITAS  
PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR  
DI BURSA EFEK INDONESIA**

**SKRIPSI**

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

**Oleh  
Windi Hutagalung  
170810199**

**Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal  
seperti tertera di bawah ini**

**Batam, 31 Juli 2021**



**Viola Syukrina E Janrosi, S.E., M.M.  
Pembimbing**

## ABSTRAK

Penelitian ini ditunjukkan untuk menganalisis struktur modal dan perputaran persediaan terhadap profitabilitas perusahaan manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Populasi dalam penelitian ini adalah perusahaan manufaktur sub sektor makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia yaitu 26 dan menggunakan sampel sebanyak 7 sesuai kriteria yang ditetapkan pada sampel. Teknik pengumpulan data berupa dokumentasi dan memakai sumber data sekunder yang diperoleh dari laporan keuangan tahun 2016-2020 yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu uji statistik dengan uji asumsi klasik berupa uji normalitas, multikolinearitas, uji heterokedasitas, dan uji autokorelasi serta menggunakan uji regresi linear berganda yang terdiri uji t dan uji F, dan Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) dengan menggunakan SPSS versi 25. Berdasarkan hasil pengujian struktur modal berpengaruh terhadap profitabilitas dan perputaran persediaan berpengaruh terhadap profitabilitas. secara bersamaan, struktur modal dan perputaran persediaan mempengaruhi profitabilitas.

**Kata kunci:** struktur modal; perputaran persediaan; profitabilitas.

## ABSTRACT

*The study is shown to analyze the structure of the capital and turnover of inventory on the profitability of companies manufaktu r are listed on the Stock Exchange Indonesia. The population in the study this is a company manufacturing sub- sectors of food and beverages are listed on the Stock Exchange Indonesia is 26 da n use sample as much as 7 corresponding criteria are set out in the sample . Mechanical collection of data in the form of documentation and put the source of data sekunder were obtained from reports of financial year 2016-2020 are listed on the Stock Exchange Indonesia. Mechanical analysis of the data used in the study is that the test statistic to test Assuming the classical form of test for normality , multicollinearity , test heterokedasitas , and test autocorrelation and using the test regression linear multiple which consists of test t and test F, and Test The coefficient of determination ( $R^2$ ) by using SPSS version 25. Based on the results of testing the structure of capital effect on profitability and Inventory turnover has an effect on profitability . in the same time , the structure of capital and perputaran supplies affect profitability .*

**Keywords:** *Capital Structure, inventory turnover, Profitability.*

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan segala rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir yang merupakan salah satu persyaratan untuk menyelesaikan program studi strata satu (S1) pada Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Karena itu, kritik dan saran akan senantiasa penulis terima dengan senang hati. Dengan segala keterbatasan, penulis menyadari pula bahwa skripsi ini takkan terwujud tanpa bantuan, bimbingan, dan dorongan dari berbagai pihak. Untuk itu, dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Ibu Dr. Nur Elfi Husda, S.Kom., M.SI., selaku rektor Universitas Putera Batam;
2. Bapak Dr. Michael Jibrael Rorong, S.T., M.I.Kom., selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial Humaniora;
3. Bapak Haposan Banjarnahor, S.E., M.SI., selaku Ketua Program Studi Akuntansi;
4. Viola Syukrina E Janrosi, S.E., M.M selaku pembimbing Skripsi pada Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam;
5. Ibu Sri Oktabriyani selaku staf PT Bursa Efek Indonesia Kantor Perwakilan Batam yang menyediakan data untuk keperluan penulis;
6. Dosen dan staff Universitas Putera Batam.
7. Kedua orang tua, kakak dan adik saya tersayang yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan moril dalam mengerjakan skripsi ini.
8. Semua pihak yang telah membantu, memberikan semangat dan doa kepada penulis, yang tidak dapat penulis sampaikan satu persatu.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa melimpahkan segala berkat dan anugrahNya kepada semua orang yang telah membantu penulis dalam penyelesaian skripsi ini.

Batam, 31 Juli 2021

Windi Hutagalung

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN SAMPUL</b> .....	i
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	ii
<b>SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	iii
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	iv
<b>ABSTRAK</b> .....	v
<b>ABSTRACT</b> .....	vi
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	viii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	x
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xi
<b>DAFTAR RUMUS</b> .....	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	4
1.3 Batasan Masalah .....	4
1.4 Rumusan Masalah .....	5
1.5 Tujuan Penelitian .....	5
1.6 Manfaat Penelitian .....	6
1.6.1 Manfaat teoritis:.....	6
1.6.2 Manfaat Praktis.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	7
2.1 Teori Dasar Penelitian .....	7
2.2 Teori Variabel Y, X.....	7
2.3 Penelitian Terdahulu .....	14
2.4 Kerangka Pemikiran.....	14
2.5 Hipotesis Penelitian.....	18
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	20
3.1 Desain Penelitian .....	20
3.2 Operasional Variabel.....	20
3.2.1 Variabel dependen .....	21
3.2.2 Variabel independen .....	21
3.3 Populasi dan Sampel .....	22
3.3.1 Populasi .....	22
3.3.2 Sampel.....	23
3.4 Jenis dan Sumber Data .....	24
3.5 Teknik Pengumpulan Data .....	24
3.6 Teknik Analisis Data.....	25
3.6.1 Uji Statistik Deskriptif .....	25
3.6.2 Uji Asumsi Klasik.....	25
3.6.3 Analisis Regresi Linier Berganda.....	27
3.6.4 Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	27
3.6.5 Uji Hipotesis.....	28



3.7 Lokasi dan Jadwal Penelitian .....	29
3.7.1 Lokasi.....	29
3.7.2 Jadwal Penelitian .....	29
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DANPEMBAHASAN</b> .....	30
4.1 Hasil Penelitian.....	30
4.1.1 Hasil Uji Statistik Deskriptif .....	30
4.1.2 Hasil Uji Asumsi Klasik .....	31
4.1.3 Hasil Analsis Regresi Linear Berganda .....	35
4.1.4 Hasil Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	36
4.1.5 Hasil Uji Hipotesis.....	37
4.2 Pembahasan .....	38
4.2.1 Pengaruh Debt to Equity Ratio Terhadap Return on Asset .....	39
4.2.2 Pengaruh Perputaran Persediaan Terhadap <i>Reurun on Asst</i> .....	39
4.2.3 Pengaruh <i>Debt to Equity Ratio</i> dan Perputaran Persediaan Terhadap Profitabilitas (ROA).....	40
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b> .....	41
5.1 Simpulan.....	41
5.2 Saran.....	41
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	43
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 1.1</b> Kerangka Berpikir .....	18
<b>Gambar 2.1</b> Desain Penelitian.....	20
<b>Gambar 3.1</b> Jadwal Penelitian.....	29
<b>Gambar 4.1</b> Grafik Histogram .....	31
<b>Gambar 4.2</b> Normal P-P Plot .....	32
<b>Gambar 4.3</b> Hasil Uji Heterokedastisitas .....	34

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 1.1</b> Profitabilitas (ROA).....	3
<b>Tabel 3.1</b> Operasioanal Variabel.....	22
<b>Tabel 3.2</b> Pemilihan Sampel .....	23
<b>Tabel 4.1</b> Hasil Uji Statistik Deskriptif .....	30
<b>Tabel 4.2</b> Hasil Uji <i>One-Sample Kolmogorov-Smirnov</i> .....	32
<b>Tabel 4.3</b> Hasil Uji Multikolonearitas .....	33
<b>Tabel 4.4</b> Hasil Uji Autokorelasi .....	34
<b>Tabel 4.5</b> Analisis Regresi Linear Berganda .....	35
<b>Tabel 4.6</b> Hasil Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	36
<b>Tabel 4.7</b> Hasil Uji T (Uji Persial) .....	37
<b>Tabel 4.8</b> Hasil Uji F (Uji Simultan) .....	38

## DAFTAR RUMUS

<b>Rumus 2.1</b> <i>Debt Equity Ratio</i> .....	8
<b>Rumus 2.2</b> Perputaran Persediaan .....	10
<b>Rumus 2.3</b> <i>Return On Asset (ROA)</i> .....	13
<b>Rumus 3.1</b> <i>Return On Asset (ROA)</i> .....	21
<b>Rumus 3.2</b> <i>Debt Equity Ratio</i> .....	21
<b>Rumus 3.3</b> Perputaran Persediaan .....	22
<b>Rumus 3.4.</b> Regresi Linear Berganda .....	27