

**PENGARUH PERPUTARAN MODAL KERJA DAN  
PERPUTARAN PIUTANG TERHADAP ROE PADA  
PERUSAHAAN MANUFAKTUR DI BEI**

**SKRIPSI**



**Oleh:**

**Linda Adriani**

**170810049**

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

**PENGARUH PERPUTARAN MODAL KERJA DAN  
PERPUTARAN PIUTANG TERHADAP ROE PADA  
PERUSAHAAN MANUFAKTUR DI BEI**

**SKRIPSI**

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



**Oleh:**

**Linda Adtriani  
170810049**

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

## **SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS**

Yang bertanda tangan di bawah ini saya:

Nama : Linda Adtriani  
NPM/NIP : 170810049  
Fakultas : Ilmu Sosial dan Humaniora  
Program Studi : Akuntansi

Menyatakan bahwa "**SKRIPSI**" yang saya buat dengan judul:

**PENGARUH PERPUTARAN MODAL KERJA DAN PERPUTARAN PIUTANG TERHADAP ROE PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR DI BEI**

Adalah hasil karya saya 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 didalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah Skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur **PLAGIASI**, saya bersedia naskah Skripsi ini digugurkan dan gelar akademik 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, 29 Juli 2021



**Linda Adtriani**  
170810049

**PENGARUH PERPUTARAN MODAL KERJA DAN  
PERPUTARAN PIUTANG TERHADAP ROE PADA  
PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR  
DI BEI**

**SKRIPSI**

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

**Oleh:**  
**Linda Adtriani**  
**170810049**

**Telah disetujui oleh Pembimbing pada tanggal  
Seperti tertera di bawah ini**

**Batam, 29 Juli 2021**



**Agro Putra Prima, S.E., M.Ak.**

**Pembimbing**

## **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh perputaran modal kerja dan perputaran piutang pada ROE pada perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2016-2020. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang berupa laporan keuangan pada perusahaan sektor konsumsi makanan dan minuman. Populasi pada penelitian ini adalah perusahaan sektor konsumsi makanan dan minuman periode 2016-2020 selama 5 tahun dan teknik pengambilan sampel menggunakan metode *purposive sampling*. Sampel yang digunakan sebanyak 8 perusahaan dari 31 perusahaan. Metode analisis dalam penelitian ini menggunakan regresi linear berganda, uji t, uji F. Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara parsial perputaran modal kerja dan perputaran piutang tidak berpengaruh dan signifikan terhadap ROE. Hasil perputaran modal kerja dibuktikan hasil  $\text{sig} > 0,05$  sebesar 0,953. Perputaran piutang menyatakan hasil signifikan  $> 0,05$  yaitu 0,647. Hasil pengujian di atas, diketahui bahwa nilai  $F_{\text{hitung}}$  yaitu 0,126. Dinyatakan secara simultan tidak ada pengaruh karena signifikan  $0,882 < 0,05$  tidak sesuai dengan kriteria dalam pengambilan keputusan. Kesimpulan menyatakan secara simultan ROE tidak dipengaruhi oleh perputaran modal kerja dan perputaran piutang. Nilai R Square menandakan bahwa *return on equity* dijelaskan oleh perputaran modal kerja dan perputaran piutang sebesar 0,7%. Sisa persentasi sebesar 99,3% merupakan peluang variabel lain menjelaskannya.

**Kata Kunci :** Perputaran Modal Kerja; Perputaran Piutang; ROE

## **ABSTRACT**

*This study aims to determine the effect of working capital turnover and receivables turnover on ROE of companies listed on the Indonesia Stock Exchange.. The data used in this study is secondary data in the form of financial reports on companies in the food and beverage consumption sector. The population in this study were companies in the food and beverage consumption sector for the period 2016-2020 for 5 years and the sampling technique used the purposive sampling method. The samples used were 8 companies from 31 companies. The results showed that partially working capital turnover and accounts receivable turnover had no significant and significant effect on ROE. The results of working capital turnover are proven by the results of sig > 0.05 of 0.953. Accounts receivable turnover stated significant results > 0.05, namely 0.647. The results showed that simultaneously there is no effect because 0.882 < 0.05. The conclusion states that simultaneously ROE is not affected by working capital turnover and receivables turnover. The value of R Square indicates that the return on equity is explained by working capital turnover and receivables turnover of 0.7%. The remaining percentage of 99.3% is an opportunity for other variables to explain it.*

**Keywords:** Working Capital Turnover; Accounts Receivable Turnover; ROE

## KATA PENGANTAR

Segala hormat, kemuliaan dan puji bagi Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan segala rahmat dan karunia-Nya, 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 terima kasih 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 dan Humaniora Universitas Putera Batam.
3. Bapak Haposan Banjarnahor, S.E., M.SI., selaku Ketua Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam.
4. Bapak Agro Putra Prima, S.E., M.Ak. selaku Dosen Pembimbing skripsi pada Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam yang telah memberikan kritik dan saran bimbingan maupun arahan yang sangat berguna dalam penyusunan skripsi ini.
5. Bapak/Ibu dosen dan staff di lingkungan Falkutas Ilmu Sosial dan Humaniora Universitas Putera Batam, khususnya Prodi Studi Akuntansi yang telah banyak membantu penulis dalam penulisan skripsi ini.
6. Kepada Orang Tua dan segenap keluarga tercinta yang selalu mendoakan, memberikan motivasi dan pengorbanannya baik dari segi moril, materi kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
7. Kepada kakak-kakak dan teman-teman seangkatan yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa membala kebaikan dan selalu mencurahkan hidayah serta taufik Nya, Amin.

Batam, 29 Juli 2021

Linda Adtriani



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	i
<b>SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>	ii
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	iii
<b>ABSTRAK .....</b>	iv
<b>ABSTRACT .....</b>	v
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	vi
<b>DAFTAR ISI.....</b>	vii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	x
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	xi
<b>DAFTAR RUMUS .....</b>	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	6
1.3 Batasan Masalah.....	6
1.4 Rumusan Masalah .....	7
1.5 Tujuan Penelitian.....	7
1.6 Manfaat Penelitian.....	8
1.6.1 Manfaat Teoritis .....	8
1.6.2 Manfaat Praktis .....	8
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	10
2.1 Teori Dasar .....	10
2.1.1 Perputaran Modal Kerja .....	10
2.1.1.1 Pengertian.....	10
2.1.1.2 Konsep Modal Kerja .....	11
2.1.1.3 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Modal Kerja.....	12
2.1.1.4 Sumber Modal Kerja.....	12
2.1.2 Perputaran Piutang .....	13
2.1.2.1 Pengertian.....	13
2.1.2.2 Tujuan Piutang .....	15
2.1.2.3 Faktor yang mempengaruhi persediaan piutang .....	15
2.1.3 <i>Return on Equity</i> .....	16
2.1.3.1 Pengertian.....	16
2.1.3.2 Faktor-faktor yang mempengaruhi <i>Return on Equity</i> .....	17
2.1.3.3 Manfaat Rasio Profitabilitas.....	18
2.2 Penelitian Terdahulu .....	18
2.3 Kerangka Pemikiran .....	21

2.3.1 Pengaruh Perputaran Modal Kerja terhadap <i>Return on Equity</i> .....	21
2.3.2 Pengaruh Perputaran Piutang terhadap <i>Return on Equity</i> .....	21
2.4 Hipotesis Penelitian.....	22
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>24</b>
3.1 Desain Penelitian.....	24
3.2 Operasional Variabel.....	25
3.2.1 Variabel Bebas .....	25
3.2.1.1 Perputaran modal kerja.....	25
3.2.1.2 Perputaran piutang.....	25
3.2.2 Variabel Dependen.....	26
3.2.2.1 <i>Return on Equity</i> .....	26
3.3 Populasi dan Sampel .....	26
3.3.1 Populasi .....	26
3.3.2 Sampel.....	27
3.4 Teknik Pengumpulan Data .....	29
3.5 Metode Analisis Data .....	29
3.5.1 Analisis Deskriptif.....	29
3.5.2 Uji Asumsi Klasik .....	29
3.5.2.1 Uji Normalitas .....	29
3.5.2.2 Uji Multikolinearitas .....	30
3.5.2.3 Uji Heteroskedastisitas .....	30
3.5.2.4 Uji Autokorelasi .....	31
3.5.3 Uji Pengaruh.....	31
3.5.3.1 Analisis Regresi Linier Berganda.....	31
3.5.3.2 Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	32
3.5.4 Teknik Pengujian Hipotesis .....	32
3.5.4.1 Uji Parsial (Uji t) .....	32
3.5.4.2 Uji Simultan (Uji F) .....	32
3.6 Lokasi dan Jadwal Penelitian .....	33
3.6.1 Lokasi Penelitian .....	33
3.6.2 Jadwal Penelitian.....	33
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>34</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	34
4.1.1 Analisis Deskriptif.....	34
4.1.1 Uji Asumsi Klasik .....	35
4.1.1.1 Uji Normalitas .....	35
4.1.1.2 Uji Multikolinearitas .....	37
4.1.1.3 Uji Heteroskedastisitas .....	38
4.1.1.4 Uji Autokorelasi .....	38
4.1.2 Analisis Regresi Linier Berganda.....	39

4.1.3 Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	40
4.1.4 Uji Hipotesis.....	41
4.1.4.1 Uji t (Parsial).....	41
4.1.4.2 Uji F (Simultan) .....	41
4.2 Pembahasan.....	42
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>43</b>
5.1 Kesimpulan.....	43
5.2 Saran .....	43
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>45</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 1.1</b> <i>Return on Equity</i> perusahaan sektor makanan dan minuman (%).....	5
<b>Tabel 3.1</b> Daftar perusahaan yang dijadikan populasi.....	27
<b>Tabel 3.2</b> Daftar perusahaan yang dijadikan sampel.....	28
<b>Tabel 3.3</b> Kriteria penentuan multikolinearitas .....	30
<b>Tabel 3.4</b> Dasar Pengambilan Keputusan Uji Autokorelasi .....	31
<b>Tabel 3.5</b> Kriteria penentuan uji t .....	32
<b>Tabel 3.6</b> Kriteria penentuan uji F .....	32
<b>Tabel 3.7</b> Jadwal Penelitian.....	33
<b>Tabel 4.1</b> Hasil Uji Statistik Deskriptif .....	34
<b>Tabel 4.2</b> Hasil Uji Kolmogorov-Smirnov .....	37
<b>Tabel 4.3</b> Hasil Uji Multikolinearitas .....	37
<b>Tabel 4.4</b> Hasil Uji Durbin-Watson .....	39
<b>Tabel 4.5</b> Hasil Analisis Regresi Linier Berganda .....	39
<b>Tabel 4.6</b> Hasil Koefisien Determinasi R <sup>2</sup> .....	40
<b>Tabel 4.7</b> Hasil Uji t .....	41
<b>Tabel 4.8</b> Hasil Uji F .....	41

## **DAFTAR GAMBAR**

<b>Gambar 3.1</b> Desain Penelitian .....	24
<b>Gambar 4.1</b> Hasil Uji Histogram.....	36
<b>Gambar 4.2</b> Uji <i>P-Plot</i> .....	36
<b>Gambar 4.2</b> Uji <i>Scatterplot</i> .....	38

## **DAFTAR RUMUS**

<b>Rumus 2.1 Perputaran Modal Kerja.....</b>	<b>11</b>
<b>Rumus 2.2 Perputaran Piutang .....</b>	<b>14</b>