

**PENGARUH PERPUTARAN KAS, PERPUTARAN PIUTANG,  
DAN PERPUTARAN PERSEDIAAN TERHADAP  
PROFITABILITAS PADA PERUSAHAAN  
MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR  
DI BURSA EFEK INDONESIA**

**SKRIPSI**



**Oleh:**

**Esra Roulina Sinaga  
140810173**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS ILMU SOSIAL & HUMANIORA  
UNIVERSITAS PUTERA BATAM  
TAHUN 2018**

**PENGARUH PERPUTARAN KAS, PERPUTARAN PIUTANG,  
DAN PERPUTARAN PERSEDIAAN TERHADAP  
PROFITABILITAS PADA PERUSAHAAN  
MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR  
DI BURSA EFEK INDONESIA**

**SKRIPSI**

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



**Oleh:**

**Esra Roulina Sinaga  
140810173**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS ILMU SOSIAL & HUMANIORA  
UNIVERSITAS PUTERA BATAM  
TAHUN 2018**

## **SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS**

Yang bertanda tangan di bawah ini saya:

Nama : Esra Roulina Sinaga  
NPM/NIP : 140810173  
Fakultas : Ilmu Sosial dan Humaniora  
Program Studi : Akuntansi

Menyatakan bahwa skripsi yang saya buat dengan judul:

**“Pengaruh Perputaran Kas, Perputaran Piutang, Dan Perputaran Persediaan Terhadap Profitabilitas Pada 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 didalam 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 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, 07 September 2018  
Yang Membuat Pernyataan



**Esra Roulina Sinaga**  
**140810173**

**PENGARUH PERPUTARAN KAS, PERPUTARAN PIUTANG,  
DAN PERPUTARAN PERSEDIAAN TERHADAP  
PROFITABILITAS PADA PERUSAHAAN  
MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR  
DI BURSA EFEK INDONESIA**

**SKRIPSI**

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

**Oleh  
Esra Roulina Sinaga  
140810173**

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

**Batam, 07 Agustus 2018**

**Argo Putra Prima, S.E., M.Ak  
Pembimbing**

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh perputaran kas, perputaran piutang, dan perputaran persediaan terhadap profitabilitas pada perusahaan manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang berupa laporan keuangan perusahaan manufaktur. Populasi dalam penelitian ini adalah perusahaan manufaktur aneka industri periode 2012-2016 dan Teknik pengambilan sample menggunakan metode *Purposive-sampling*. Sample yang digunakan sebanyak 17 perusahaan dari 44 perusahaan. Metode analisis dalam penelitian ini menggunakan regresi linier berganda, uji T, dan uji F. Kesimpulan analisis penelitian ini adalah secara parsial perputaran kas tidak berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas dengan nilai signifikan  $0,073 > 0,05$ , sedangkan perputaran piutang berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas dengan  $0,014 < 0,05$ , dan perputaran persediaan secara parsial tidak berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas dengan nilai signifikan  $0,053 > 0,05$  dan secara simultan perputaran kas, perputaran piutang, dan perputaran persediaan secara bersamaan berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas, Dengan F hitung sebesar  $4,210 > 4,08$  dan nilai signifikan sebesar  $0,009 < 0,05$ . Nilai *Adjusted R square* sebesar 11,9%. Hal ini menunjukkan nilai variabel perputaran kas, perputaran piutang, dan perputaran persediaan mampu menjelaskan profitabilitas sebesar 11,9%, sedangkan sisanya sebanyak 88,1% dijelaskan oleh variabel lain yang tidak dimasukkan dalam model penelitian ini.

**Kata Kunci:** perputaran kas, perputaran piutang, perputaran persediaan, Profitabilitas (*ROA*)

## **ABSTRACT**

*This study aims to determine the effect of cash turnover, receivable turnover, and inventory turnover on profitability at manufacturing companies listed on the Indonesia Stock Exchange. The data used in this study is secondary data in the form of financial statements of manufacturing companies. The population in this research is manufacturing company multifarious industry period 2012-2016 and sampling technique using Purposive-sampling method. Sample used as many as 17 companies from 44 companies. The method of analysis in this study using multiple linear regression, T test, and F test. The conclusion of this research is partial analysis of cash turnover has no significant effect on profitability with significant value  $0.073 > 0.05$ , while receivables turnover significant effect on profitability with  $0.014 < 0.05$ , and partial inventory turnover does not significantly affect profitability with significant value  $0.053 > 0.05$  and simultaneous cash turnover, receivable turnover, and inventory turnover simultaneously significant effect on profitability, With F arithmetic of  $4.210 > 4.08$  and a significant value of  $0.009 < 0.05$ . Adjusted R square value of 11.9%. This shows the variable value of cash turnover, receivable turnover, and inventory turnover is able to explain profitability of 11.9%, while the remaining 88.1% is explained by other variables not included in this research model*

*Keywords:* cash turnover, receivable turnover, inventory turnover, Profitability (ROA)

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur 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 senantiasa penulis terima dengan senang hati. Dengan segala keterbatasan, penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak akan 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 Haposan Banjarnahor, S.E., M.SI., Selaku Ketua Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam.
3. Bapak Argo Putra Prima, S.E., M.Ak. Selaku pembimbing skripsi pada Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam.
4. Semua dosen dan staff pengajar di universitas Putera Batam yang telah mendidik, mengajar dan memberi dorongan kepada penulis sehingga penulis dapat mengikuti proses perkuliahan.
5. Keluarga terutama kedua orang tua dan saudara penulis yang selalu memberikan nasihat dan dukungan dalam penyusunan skripsi ini.
6. Atasan dan rekan kerja yang telah memberikan kemudahan waktu kepada penulis dalam menunjang penyusunan skripsi ini.
7. Dan semua pihak yang telah membantu penulis secara langsung maupun tidak langsung yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa membalas kebaikan dan selalu memberkati kita semuanya, Amin.

Batam, 07 September 2018



Esra Roulina Sinaga

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN SAMPUL DEPAN</b> .....	i
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	ii
<b>SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	iv
<b>ABSTRAK</b> .....	v
<b>ABSTRACT</b> .....	vi
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	vii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xii
<b>DAFTAR RUMUS</b> .....	xiii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xiv

### **BAB I PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	6
1.3 Pembatasan Masalah .....	6
1.4 Rumusan Masalah .....	7
1.5 Tujuan Penelitian.....	7
1.6 Mamfaat Penelitian.....	8
1.6.1 Mamfaat Teoritis .....	8
1.6.2 Mamfaat praktis.....	8

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

2.1 Landasan Teori .....	11
2.1.1 Profitabilitas .....	11
2.1.2 Perputaran Kas.....	18
2.1.3 Perputaran Piutang .....	21
2.1.4 Perputaran Persediaan.....	24
2.2 Penelitian Terdahulu .....	25
2.3 Kerangka Berpikir .....	29

2.3.1	Pengaruh perputaran kas terhadap profitabilitas .....	30
2.3.2	Pengaruh perputaran piutang terhadap profitabilitas .....	30
2.3.3	Pengaruh perputaran persediaan terhadap profitabilitas .....	30
2.4	Hipotesis .....	31

### **BAB III METODE PENELITIAN**

3.1	Desain Penelitian .....	32
3.2	Operasional Variabel.....	34
3.2.1	Variabel Bebas ( <i>Independence Variable</i> ) .....	35
3.2.2	Variabel Terikat ( <i>Dependent Variable</i> ) .....	37
3.3	Populasi dan Sampel .....	39
3.3.1	Populasi .....	39
3.3.2	Sampel .....	40
3.4	Teknik Pengumpulan Data .....	43
3.5	Metode Analisis Data.....	43
3.5.1	Statistik Deskriptif.....	44
3.5.2	Uji Asumsi Klasik .....	44
3.5.3	Analisis Regresi Linear Berganda .....	48
3.5.4	Uji Hipotesis .....	49
3.6	Lokasi Penelitian dan Jadwal Penelitian.....	52
3.6.1	Lokasi Penelitian .....	52
3.6.2	Jadwal Penelitian .....	52

### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

4.1	Hasil Penelitian.....	54
4.1.1	Hasil Statistik Deskriptif.....	54
4.1.2	Uji Asumsi Klasik .....	55
4.1.3	Hasil Uji Regresi Linear Berganda.....	62
4.1.4	Hasil Uji Hipotesis .....	64
4.2	Pembahasan.....	67
4.2.1	Pengaruh perputaran kas terhadap profitabilitas ( <i>ROA</i> ).....	68
4.2.2	Pengaruh perputaran piutang terhadap profitabilitas ( <i>ROA</i> ).....	69
4.2.3	Pengaruh perputaran persediaan terhadap profitabilitas ( <i>ROA</i> ) .....	70

4.2.4 Pengaruh perputaran kas, perputaran piutang, dan perputaran persediaan terhadap profitabilitas ( <i>ROA</i> ) .....	71
---	----

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1 Kesimpulan.....	72
5.2 Saran.....	73

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	75
-----------------------------	----

## **LAMPIRAN**

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Kerangka Berpikir .....	31
Gambar 3.1 Desain Penelitian.....	32
Gambar 4.1 Grafik Histogram.....	56
Gambar 4.2 Diagram Normal P-P Plot .....	57
Gambar 4.3 Scatterplot.....	60

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	28
Tabel 3.1 Operasional Variabel.....	38
Tabel 3.2 Populasi Perusahaan Sektor Aneka Industri .....	39
Tabel 3.3 Sampel dan Kriteria Pemilihan Sampel Tabel .....	41
Tabel 3.4 Durbin Watson .....	47
Tabel 3.5 Hubungan antar variabela .....	52
Tabel 3.6 Jadwal Kegiatan Penelitian .....	53
Tabel 4.1 Hasil Statistik Deskriptif.....	55
Tabel 4.2 Uji One-Sample Kolmogorov Smirnov .....	58
Tabel 4.3 Uji Multikolinearitas .....	59
Tabel 4.4 Hasil Uji Autokorelasi .....	61
Tabel 4.5 Hasil Uji Analisis Regresi Linear Berganda .....	62
Tabel 4.6 Hasil Uji T (Parsial) .....	64
Tabel 4.7 Hasil Uji F (Simultan).....	66
Tabel 4.8 Hasil Uji Analisis Determinasi ( $R^2$ ).....	67

## **DAFTAR RUMUS**

Rumus 2.1 Profit Margin.....	13
Rumus 2.2 Net Profit Margin.....	14
Rumus 2.3 Return On Assets .....	14
Rumus 2.4 Return On Equity .....	15
Rumus 2.5 Basic Earning Power.....	15
Rumus 2.6 Laba Per Lembar Saham.....	16
Rumus 2.7 Perputaran Kas.....	20
Rumus 2.8 Perputaran Piutang.....	24
Rumus 2.9 Perputaran Persediaan.....	25
Rumus 3.1 Perputaran Kas.....	35
Rumus 3.2 Perputaran Piutang.....	36
Rumus 3.3 Perputaran Persediaan.....	37
Rumus 3.4 Return On Assets .....	37
Rumus 3.5 Analisis Regresi Linear Berganda .....	48
Rumus 3.6 $t_{hitung}$ .....	49
Rumus 3.7 $F_{hitung}$ .....	50
Rumus 3.8 Determinasi ( $R^2$ ) .....	51

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 Daftar Riwayat Hidup
- Lampiran 2 Surat Keterangan Penelitian
- Lampiran 3 Lanjutan Sampel Dan Kriteria Pemilihan Sampel
- Lampiran 4 Perhitungan Data Variabel Penelitian
- Lampiran 5 Hasil Pengolahan Data SPSS 22
- Lampiran 6 Laporan Keuangan
- Lampiran 7 Titik Persentase Distribusi t
- Lampiran 8 Titik Persentase Distribusi F