

**PENGARUH PERPUTARAN KAS DAN PERPUTARAN  
PIUTANG TERHADAP *RETURN ON INVESTMENT*  
PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SEKTOR  
INDUSTRI BARANG KONSUMSI YANG  
TERDAFTAR DI BURSA EFEK  
INDONESIA**

**SKRIPSI**



**Oleh :**  
**Rosdina**  
**150810011**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA  
UNIVERSITAS PUTERA BATAM  
TAHUN 2019**

**PENGARUH PERPUTARAN KAS DAN PERPUTARAN  
PIUTANG TERHADAP *RETURN ON INVESTMENT*  
PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SEKTOR  
INDUSTRI BARANG KONSUMSI YANG  
TERDAFTAR DI BURSA EFEK  
INDONESIA**

**SKRIPSI**

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



**Oleh :  
Rosdina  
150810011**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA  
UNIVERSITAS PUTERA BATAM  
TAHUN 2019**

## **SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS**

Yang bertandatangan di bawah ini saya :

Nama : **Rosdina**  
NPM/NIP : 150810011  
Fakultas : Ilmu Sosial dan Humaniora  
Program Studi : Akuntansi

Menyatakan bahwa “ **Skripsi** ” yang saya buat dengan judul :

**Pengaruh Perputaran Kas dan Perputaran Piutang terhadap *Return on Investment* pada Perusahaan Manufaktur Sektor Industri Barang Konsumsi 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 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, 02 Februari 2019

Yang membuat pernyataan,

Materai 6000

**Rosdina**  
150810011

**PENGARUH PERPUTARAN KAS DAN PERPUTARAN  
PIUTANG TERHADAP *RETURN ON INVESTMENT*  
PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SEKTOR  
INDUSTRI BARANG KONSUMSI YANG  
TERDAFTAR DI BURSA EFEK  
INDONESIA**

**SKRIPSI**

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

**Oleh :**  
**Rosdina**  
**150810011**

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

**Batam, 02 Februari 2019**

**Puspita Rama Nopiana, S.E., Ak., M.M., CA.**  
**Pembimbing**

## **ABSTRAK**

Penelitian tersebut memiliki tujuan untuk mengetahui pengaruh perputaran kas dan perputaran piutang terhadap *return on investment* (ROI). Populasi penelitian tersebut yaitu 18 perusahaan manufaktur yang terdaftar di bursa efek Indonesia pada tahun 2013-2017. Pemilihan sampel dilakukan berdasarkan metode *purposive sampling*, sehingga tersisa 11 perusahaan. Kemudian dilakukan lagi uji analisis outlier melalui SPSS versi 24, hasil akhir data sampel yang tersisa adalah 6 perusahaan dengan total periode selama 5 tahun yaitu 30 data sampel perusahaan. Penelitian tersebut menggunakan data sekunder yang berupa laporan keuangan. Variabel bebas penelitian tersebut adalah perputaran kas dan perputaran piutang dan variabel terikat penelitian tersebut adalah *return on investment* (ROI). Metode analisis penelitian tersebut yaitu analisis regresi linier berganda, uji statistik deskriptif, uji asumsi klasik, dan pengujian hipotesis. Berdasarkan hasil analisis, perputaran kas dan perputaran piutang secara simultan memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap *return on investment* dengan nilai R Square sebesar 27,9% sedangkan sisanya 72,1% dipengaruhi oleh variabel lain diluar perusahaan.

**Kata Kunci:** *Return On Investment*, Perputaran Kas, Perputaran Piutang

## **ABSTRACT**

*This study aims to determine the effect of cash turnover and account receivable turnover on return on investment (ROI). This study population were 18 manufacturing companies listed on the indonesia stock exchange in 2013-2017. The sample selection is based on the purposive sampling method, so that the remaining is 11 companies used as a samples. Then the outlier analysis test was carried out through SPSS version 24, the final results of the remaining sample data were 6 companies with a total period of 5 years, it's 30 company sample data. This study is uses secondary data in the form of financial statements. The independent variable of this study is cash turnover and accounts receivable turnover and the dependent variable of this study is return on investment (ROI). The method of analysis of this study is multiple linear regression analysis, descriptive statistical test, classic assumption test, and hypothesis testing. Based on the results of the analysis, cash turnover and receivable turnover simultaneously have a positive effect and significant influence on return on investment with the value of R Square of 27.9% while the remaining 72.1% is influenced by other variables outside the company.*

**Keywords:** *Return On Investment, Cash Turnover, Receivables Turnover*

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, telah melimpahkan segala rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul: “Pengaruh Perputaran Kas dan Perputaran Piutang terhadap *Return On Investment* Pada Perusahaan Manufaktur Sektor Industri Barang Konsumsi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia” dengan baik. Penulisan skripsi ini merupakan salah satu syarat dalam menyelesaikan program studi strata satu (S1) pada Program Studi Akuntansi Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora, Universitas Putera Batam.

Dengan segala keterbatasan, penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, dan tidak akan terwujud jika tidak memiliki bimbingan, bantuan, dan dorongan dari berbagai pihak, oleh karena itu dengan senang hati penulis menerima kritik dan saran, dan dengan segala kerendahan hati, penulis ini menyampaikan ucapan terima kasih kepada yang terhormat:

1. Ibu Dr. Nur Elfi Husda, S.Kom., M.SI. selaku Rektor Universitas Putera Batam;
2. Bapak Suhardianto, S.Hum., M.Pd. selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora Universitas Putera Batam;
3. Bapak Haposan Banjarnahor, S.E., M.SI. selaku Ketua Program Studi Akuntansi;
4. Ibu Puspita Rama Nopiana, S.E., Ak., M.M., CA. selaku Dosen Pembimbing Skripsi Program Studi Akuntansi yang telah memberikan bimbingan, arahan, koreksi, dan saran bagi peneliti selama proses penyusunan skripsi;
5. Dosen dan Staff Universitas Putera Batam yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan membantu administrasi selama proses perkuliahan;
6. Bapak Evan Octavianus Gulo, selaku Kepala Kantor Perwakilan Bursa Efek Indonesia, cabang Kepulauan Riau;

7. Ibu Sri Oktabriyani, selaku Staff Kantor Perwakilan Bursa Efek Indonesia, cabang Kepulauan Riau yang telah memberikan data sekunder untuk dijadikan data uji;
8. Kedua orang tua tercinta, Bapak Sani dan Ibu Henny atas arahan dan kasih sayang, serta telah memberikan nasehat, semangat, dan segala bentuk perjuangan dan pengorbanan dalam hidup peneliti sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini;
9. Rekan mahasiswa dan teman-teman seperjuangan, yang telah memberikan semangat serta bantuan dan dukungan dalam proses penulisan skripsi ini sehingga dapat diselesaikan dengan baik;
10. Pihak-pihak lain, yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang telah membantu dan memberikan semangat kepada peneliti baik secara langsung maupun tidak langsung.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa membalas kebaikan dan mencurahkan hidayah serta taufikNya, Amin.

Batam, 02 Februari 2019  
Penulis

Rosdina  
150810011

## DAFTAR ISI

Halaman

<b>HALAMAN SAMPUL DEPAN .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR RUMUS .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	6
1.3 Batasan Masalah .....	7
1.4 Rumusan Masalah .....	8
1.5 Tujuan Penelitian .....	8
1.6 Manfaat Penelitian.....	9
1.6.1 Manfaat Teoritis .....	9
1.6.2 Manfaat Praktis.....	10
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Kajian Teori .....	12
2.1.1 Laporan Keuangan.....	12
2.1.1.1 Pengertian Laporan Keuangan.....	12
2.1.1.2 Tujuan Laporan Keuangan .....	14
2.1.1.3 Jenis-Jenis Laporan Keuangan .....	16
2.1.1.4 Indikator Laporan Keuangan .....	19
2.1.2 <i>Return on Investment</i> .....	22
2.1.2.1 Pengertian <i>Return on Investment</i> .....	22
2.1.2.2 Faktor-Faktor yang mempengaruhi <i>Return on Investment</i> .....	23
2.1.2.3 Kelebihan dan Kelemahan <i>Return on Investment</i> .....	24
2.1.2.3.1 Kelebihan <i>Return On Investment</i> .....	24
2.1.2.3.2 Kelemahan <i>Return On Investment</i> .....	25
2.1.2.4 Indikator <i>Return On Investment</i> .....	28
2.1.3 Perputaran Kas.....	29
2.1.3.1 Pengertian Kas.....	29
2.1.3.2 Pengertian Perputaran Kas .....	30
2.1.3.3 Faktor-Faktor yang mempengaruhi Perputaran Kas .....	32
2.1.3.4 Indikator Perputaran Kas .....	33
2.1.4 Perputaran Piutang .....	34
2.1.4.1 Pengertian Piutang .....	34

2.1.4.2	Pengertian Perputaran Piutang.....	35
2.1.4.3	Faktor-Faktor yang mempengaruhi Perputaran Piutang.....	36
2.1.4.4	Indikator Perputaran Piutang .....	37
2.1.5	Pengaruh Perputaran Kas terhadap <i>Return On Investment</i> .....	38
2.1.6	Pengaruh Perputaran Piutang terhadap <i>Return Investment</i> .....	39
2.2	Penelitian Terdahulu.....	40
2.3	Kerangka Berpikir .....	46
2.4	Hipotesis .....	46
<b>BAB III</b>	<b>METODE PENELITIAN</b>	
3.1	Desain Penelitian .....	48
3.2	Definisi Operasional Variabel .....	49
3.2.1	Variabel Independen.....	49
3.2.2	Variabel Dependen .....	49
3.3	Populasi dan Sampel.....	50
3.3.1	Populasi .....	50
3.3.2	Sampel .....	51
3.4	Metode Pengumpulan Data .....	53
3.5	Jadwal Penelitian .....	54
3.6	Metode Analisis Data .....	55
3.6.1	Analisis Regresi Linier Berganda.....	56
3.6.2	Uji Statistik Deskriptif.....	56
3.6.3	Uji Asumsi Klasik .....	57
3.6.3.1	Uji Normalitas Data.....	57
3.6.3.2	Uji Heteroskedastisitas Data.....	57
3.6.3.3	Uji Autokolerasi .....	58
3.6.3.4	Uji Multikolinearitas Data.....	59
3.6.4	Pengujian Hipotesis .....	59
3.6.4.1	Uji t .....	60
3.6.4.2	Uji F .....	61
3.6.4.3	Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	62
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1	Hasil Penelitian.....	63
4.1.1	Analisis Statistik Deskriptif.....	65
4.1.2	Uji Asumsi Klasik .....	66
4.1.2.1	Hasil Uji Normalitas Data .....	66
4.1.2.2	Hasil Uji Multikolinearitas .....	69
4.1.2.3	Hasil Uji Autokolerasi .....	70
4.1.2.4	Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	70
4.1.3	Analisis Regresi Linier Berganda.....	72
4.1.4	Uji Hipotesis .....	73
4.1.4.1	Hasil Uji Signifikan Parsial ( Uji t ) .....	73
4.1.4.2	Hasil Uji Signifikan Simultan ( Uji F ).....	74
4.1.4.3	Hasil Uji Koefisien Determinasi ( Uji $R^2$ ).....	75
4.2	Pembahasan .....	76
4.2.1	Pengaruh Perputaran Kas terhadap <i>Return on Investment</i> .....	76
4.2.2	Pengaruh Perputaran Piutang terhadap <i>Return on Investment</i> .....	77

4.2.3	Pengaruh Perputaran Kas dan Perputaran Piutang terhadap ROI.....	77
-------	--	----

**BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1	Kesimpulan.....	79
-----	-----------------	----

5.2	Saran .....	80
-----	-------------	----

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**

## **DAFTAR GAMBAR**

Halaman

Gambar 2.1	Kerangka Berpikir .....	46
Gambar 3.1	Desain Penelitian.....	48
Gambar 4.1	Hasil Uji Normalitas Data (Histogram) .....	67
Gambar 4.2	Hasil Uji Normalitas Data (Grafik) .....	68
Gambar 4.3	Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	71

## DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1.1	<i>Return on Investment</i> .....	4
Tabel 2.1	Indikator <i>Return on Investment</i> .....	29
Tabel 2.2	Penelitian Terdahulu .....	44
Tabel 3.1	Rumus Variabel.....	50
Tabel 3.2	Daftar Populasi.....	51
Tabel 3.3	Daftar Sampel ( memenuhi kriteria ) .....	52
Tabel 3.4	Jadwal Penelitian.....	54
Tabel 4.1	Proses Pemilihan Sampel .....	64
Tabel 4.2	Daftar Sampel ( setelah uji analisis outlier ) .....	64
Tabel 4.3	Statistik Deskriptif .....	65
Tabel 4.4	Hasil Uji Normalitas Data.....	67
Tabel 4.5	Hasil Uji Multikolinearitas.....	69
Tabel 4.6	Hasil Uji Autokolerasi.....	70
Tabel 4.7	Analisis Regresi Linier Berganda .....	72
Tabel 4.8	Hasil Uji Signifikan Parsial / Uji t .....	74
Tabel 4.9	Hasil Uji Signifikan Simultan / Uji F.....	75
Tabel 4.10	Hasil Uji Koefisiensi Determinasi / Uji R <sup>2</sup> .....	76

## **DAFTAR RUMUS**

Halaman

Rumus 2.1	<i>Net Profit Margin</i> .....	20
Rumus 2.2	<i>Return on Asset</i> .....	20
Rumus 2.3	<i>Return on Equity</i> .....	21
Rumus 2.4	<i>Earning Per Share</i> .....	22
Rumus 2.5	<i>Return on Investment</i> .....	29
Rumus 2.6	Perputaran Kas .....	33
Rumus 2.7	Perputaran Piutang .....	38
Rumus 3.1	Regresi Linier Berganda .....	56

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- |               |                                   |
|---------------|-----------------------------------|
| Lampiran I    | Penelitian Terdahulu ( Lanjutan ) |
| Lampiran II   | Data Tabulasi Penelitian          |
| Lampiran III  | Hasil Pengujian SPSS              |
| Lampiran IV   | Tabel t (Parsial)                 |
| Lampiran V    | Tabel F (Simultan)                |
| Lampiran VI   | Tabel DW                          |
| Lampiran VII  | Laporan Keuangan                  |
| Lampiran VIII | Daftar Riwayat Hidup              |
| Lampiran IX   | Surat Keterangan Penelitian       |
| Lampiran X    | Dokumentasi Penelitian            |