

**PENGARUH PERPUTARAN PIUTANG DAN PERPUTARAN  
PERSEDIAAN TERHADAP RETURN ON INVESTMENT**  
**(Studi Kasus Pada Perusahaan Food and Beverages di BEI Tahun 2012-2015)**

**SKRIPSI**



**OLEH**  
**AGUS SUMANTO**  
**NIM : 20131220029**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI**  
**FAKULTAS EKONOMI**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA**  
**2017**

**PENGARUH PERPUTARAN PIUTANG DAN PERPUTARAN  
PERSEDIAAN TERHADAP RETURN ON INVESTMENT**  
**(Studi Kasus Pada Perusahaan Food and Beverages di BEI Tahun 2012-2015)**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi  
Salah satu persyaratan dalam menyelesaikan  
Program Sarjana Ekonomi

**OLEH**  
**AGUS SUMANTO**  
**NIM : 20131220029**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI**  
**FAKULTAS EKONOMI**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA**

**2017**

## **PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT**

**Saya yang bertanda tangan dibawah ini:**

**Nama : Agus Sumanto**

**NIM : 20131220029**

**Program Studi : Akuntansi**

**Fakultas : Ekonomi**

**Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar tulisan saya, dan bukan merupakan plagiasi baik sebagian atau seluruhnya.**

**Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini hasil plagiasi, baik sebagian atau seluruhnya, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Surabaya.**

**Surabaya, 24 Agustus 2017**

**Yang membuat pernyataan,**

**Agus Sumanto**

**Persetujuan Untuk Ujian Skripsi**

PENGARUH PERPUTARAN PIUTANG DAN PERPUTARAN PERSEDIAAN  
TERHADAP RETURN ON INVESTEMENT PADA PERUSAHAAN FOOD  
AND BEVERAGES DI BEI.

Oleh

Agus Sumanto

NIM : 20131220029

**Skripsi ini telah memenuhi persyaratan dan disetujui untuk diujikan**

Surabaya, 24 Agustus 2017

Dosen Pembimbing I,

Dosen Pembimbing II,

Drs. Misrin Hariadi, SE, M.Ak.

Zeni Rusmawati, S.Pd, M.Pd

Mengetahui,

Kaprodi Akuntansi

Rieska Maharani, SE, MM.

## **PENGESAHAN PANITIA PENGUJI**

Skripsi ini telah diujikan dan disyahkan dihadapan Komisi Penguji.

Program Studi: Akuntansi  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Surabaya

Pada Hari / Tanggal : Kamis / 24 Agustus 2017

Pukul       sampai dengan

Komisi Penguji terdiri dari :

Ketua Penguji:

**Drs. Ec. Ezif M.Fahmi W, MM, Ak, CA**

Anggota

Anggota

**Drs. Misrin Hariyadi, SE. M. Ak**

**Zeni Rusmawati, S.Pd, M.Pd**

Mengetahui,

Dekan

Kaprodi

**Rieska Maharani, SE, MM.**

**Dr. Anna Marina, M.Si, Ak, CA.**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayahnya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Pengaruh Perputaran Piutang dan Perputaran Persediaan Terhadap Return On Investement Pada Perusahaan Food And Beverages di BEI”**.

Tujuan penulisan skripsi ini adalah untuk melengkapi persyaratan didalam mencapai gelar Sarjana Ekonomi (S1) pada Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Sehubungan dengan ini penulis pada kesempatan ini menyampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. dr. Sukadiono, MM. Selaku Rektor Fakultas Universitas Muhammadiyah Surabaya
2. Ibu Dr. Anna Marina, M.Si, Ak, CA, selaku Dekan Fakultas Universitas Muhammadiyah Surabaya.
3. Ibu Rieska Maharani, SE, MM. Selaku Kaprodi Akuntansi Univeritas Muhammadiyah Surabaya.
4. Bapak Drs. Misrin Hariyadi SE, M.Ak. selaku pembimbing I Fakultas Universitas Muhammadiyah Surabaya, yang telah membimbing dan mengarahkan penulis.
5. Ibu Zeni Rusmawati, S. Pd M.Pd selaku pembimbing II Fakultas Universitas Muhammadiyah Surabaya, yang telah membimbing dan mengarahkan penulis
6. Orang tua yang selalu memberikan doa kepada penulis.
7. Isteri yang selalu memberikan dukungan dan semangat kepada penulis.

8. Bapak Bonifacius Agung Negara selaku Vice President Comptroller PT.ISM Bogasari Flour Mills Surabaya, yang selalu memberi motivasi dan semangat pada penulis.
9. Bapak Handijono Slamet Selaku Assitant Manager Account Receivable / Account Payable PT. ISM Bogasari Flour Mills yang memberi pinjaman buku sesuai dengan topik penulis.
10. Ibu Indrawati Selaku Assitant Manager Treasury PT.ISM Bogasari Flour Mills yang telah banyak membantu dan memberi ijin kepada penulis selama ada keperluan di kampus.
11. Kepada teman-teman kerja yang selalu memberi semangat kepada penulis
12. Kepada teman-teman angkatan 2013 yang selalu mendukung dan memberi semangat.

Di samping ini penulis juga menyadari bahwa skripsi ini jauh dari pada kesempurnaan dan kekurangan baik dari segi penjelasan maupun dalam penulisan kata maupun bahasanya. Untuk itu penulis berharap dengan kerendahan hati menerima kritikan dan saran yang sifatnya membangun untuk menambah kesempurnaan penulisan skripsi ini.

Akhir kata dengan irungan do'a semoga amal ibadah dari semua pihak yang telah membantu penulisan skripsi ini mendapat ganjaran yang berlimpah dari Allah SWT. Dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan pengguna lainnya.

Surabaya, 24 Agustus 2017

Penulis

## **DAFTAR ISI**

Halaman

<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>ii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>vi</b>

## **BAB I. PENDAHULUAN**

A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Sistematika Penulisan .....	5

## **BAB II. KAJIAN PUSTAKA**

A. Landasan Teori .....	7
1. Piutang .....	7
a. Pengertian Piutang .....	7
b. Pengelolaan Piutang .....	7
c. Perputaran Piutang .....	10
2. Persediaan .....	11
Pengertian Persediaan .....	11
Perputaran Persediaan .....	12
3. Profitabilitas .....	13
Pengertian Profitabilitas .....	13
Return On Investment .....	13
4. Hubungan Perputaran Piutang dengan Return On Investment .....	15
5. Hubungan Perputaran Persediaan dengan Return On Investment .....	16
B. Penelitian Terdahulu .....	17

C. Kerangka Konseptual .....	19
D. Hipotesis .....	19

### **BAB III. METODE PENELITIAN**

A. Pendekatan Penelitian .....	20
B. Identifikasi Variabel .....	20
C. Definisi Operasional Variabel .....	21
D. Teknik Pengumpulan Data .....	22
E. Populasi dan Sampel .....	22
Populasi Penelitian .....	22
Teknik Pengambilan Sampel .....	23
F. Teknik Pengolahan Data .....	24
G. Teknik Analisis Data .....	25
1. Uji Asumsi Klasik .....	25
2. Regresi Linier Berganda .....	27
3. Uji Kelayakan Model .....	27
4. Uji Hipotesis .....	28

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

A. Obyek Penelitian.....	29
B. Deskripsi Hasil Penelitian.....	29
1. Deskripsi Data Hasil Penelitian.....	29
2. Paparan Data.....	33
C. Pengujian Hipotesis.....	42
D. Pembahasan.....	45

## **BAB V. PENUTUP**

A. Simpulan.....	47
B. Saran.....	47

## **DAFTAR RUJUKAN**

## **LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1. Daftar Perusahaan <i>Food and Beverages</i> Di Bursa Efek Indonesia .	32
Tabel 3.2. Daftar Perusahaan <i>Food and Beverages</i> yang Digunakan Sampel .	33
Tabel 3.3. Pengambilan keputusan ada tidaknya autokorelasi .....	35
Tabel 4.1. Daftar Perusahaan yang Dijadikan Sampel .....	37
Tabel 4.2. Tingkat Perputaran Piutang Tahun 2012-2015 .....	38
Tabel 4.3. Tingkat Perputaran Persediaan Tahun 2012-2015 .....	40
Tabel 4.4. Tingkat Return On Investment Tahun 2012-2015 .....	41
Tabel 4.5. Batas-Batas Daerah Atas Durbin Watson .....	44
Tabel 4.6. Nilai Tolerance dan Variance Inflation Factor .....	45
Tabel 4.7. Hasil Uji Regresi Berganda.....	47
Tabel 4.8. Anova .....	49
Tabel 4.9. Model Summary .....	50
Tabel 4.10. Hasil Perolehan Tingkat Signifikan .....	52
Tabel 4.11. Koefisien Korelasi dan Determinasi Parsial .....	53

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1.Kerangka Konseptual .....	19
Gambar 4.1. Grafik Pengujian Normalitas Data .....	43
Gambar 4.2. Kurva Distribusi Nilai Durbin Watson .....	44
Gambar 4.3. Heteroskedastisitas .....	46

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1. Laporan Keuangan Tiga Pilar Sejahtera
- Lampiran 2. Laporan Keuangan Wilmar Cahaya Indonesia
- Lampiran 3. Laporan Keuangan Delta Djakarta
- Lampiran 4. Laporan Keuangan Indofood ICBP Sukses Makmur
- Lampiran 5. Laporan Keuangan Indofood Sukses Makmur
- Lampiran 6. Laporan Keuangan Multi Bintang Indonesia
- Lampiran 7. Laporan Keuangan Mayora Indah
- Lampiran 8. Laporan Keuangan Nippon Indosari Corporindo
- Lampiran 9. Laporan Keuangan Sekar Bumi
- Lampiran 10. Laporan Keuangan Sekar Laut
- Lampiran 11. Laporan Keuangan Siantar Top
- Lampiran 12. Laporan Keuangan Ultrajaya Milk Industri & Trading Co
- Lampiran 13. Perhitungan Perputaran Piutang
- Lampiran 14. Perhitungan Perputaran Persediaan
- Lampiran 15. Perhitungan Return On Investment
- Lampiran 16. Output SPSS
- Lampiran 17. Tabel Durbin Watson

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina. K. 2015. *Pengaruh Perputaran Modal Kerja Dan Leverage Keuangan Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Property Dan Real Estate Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia.* Skripsi. Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia (STIESIA) Surabaya.
- Amelia. R. 2015. Pengaruh Perputaran Modal Kerja Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Telekomunikasi Di BEI. *Jurnal Dinamika Akuntansi*, Vol. 4, No. 1,
- Anggraeni. R 2014. Pengaruh Perputaran Kas, Perputaran Piutang Dan Perputaran Persediaan Terhadap Tingkat Profitabilitaspada KUD Pratama Jaya Kecamatan Singingi Kabupaten Kuantan Singingi (Riau). *Jurnal Ekonomi.* Universitas Riau
- Arikunto.S. 2009. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan.* Penerbit Rineka Cipta. Jakarta.
- Baridwan. Z. 2007. *Intermediate Accounting. Cetakan Ketujuh.* Penerbit BPFE Yogyakarta.
- Deni. I. 2014. Pengaruh Tingkat Perputaran Kas, Perputaran Piutang Dan Perputaran Persediaan Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Ekonomi.* Universitas Maritim Raja Ali Haji (UMRAH).
- Ghozali. I. 2013. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 21 Update PLS.* Edisi Ketujuh. Penerbit Universitas Diponegoro. Semarang.
- Gitosudarmo. I. dan Basri. 2007. *Manajemen Keuangan.* Edisi Keempat. Cetakan Pertama. Penerbit BPFE. Yogyakarta.
- Hanafi. M. dan A. Halim. 2009. *Analisis Kritis Laporan Keuangan.* UPP-AMP YKPN.Yogyakarta.
- Martono dan A. Harjito. 2013. *Manajemen Keuangan.* UPP AMP YKPN. Yogyakarta.
- Munawir S. 2008. *Analisa Laporan Keuangan.* Edisi keempat. Penmerbit Liberty.Yogyakarta.

- Rahma. A. 2011. Analisis Pengaruh Manajemen Modal Kerja Terhadap Profitabilitas Perusahaan (Studi Pada Perusahaan Manufaktur Pma Dan Pmdn Yang Terdaftar Di BEI Periode 2004-2008). *Skripsi*. Fakultas Ekonomi. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Riyanto. B. 2009. *Dasar-dasar Pembelanjaan Perusahaan*. Edisi Keempat Cetakan Keenam. BPFE. Yogyakarta.
- Samsul. M .2008. *Pasar Modal & Manajemen Portofolio*. Penerbit Erlangga. Surabaya.
- Sartono. A. 2010. *Manajemen Keuangan Teori dan Aplikasi*. Edisi Keempat. BPFE. Yogyakarta.
- Sufiana. N. dan N.K. Purnawati. 2013. Pengaruh Perputaran Kas. Perputaran Piutang Dan Perputaran Persediaan Terhadap Profitabilitas. *Jurnal Ekonomi*. Universitas Udayana (Unud). Bali
- Sugiyono. 2009. *Statistika Untuk Penelitian*. Cetakan Kesebelas. Penerbit Alfabeta. Bandung.
- Syamsuddin. L. 2007. *Manajemen Keuangan Perusahaan*. Edisi Baru. PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.