PENGARUH PERPUTARAN KAS, PERPUTARAN PERSEDIAAN, PERPUTARAN PIUTANG TERHADAP RENTABILITAS PADA PERUSAHAAN MAKANAN DAN MINUMAN YANG TERDAFTAR DI BEI TAHUN 2011-2014

SKRIPSI

Diajukan untuk Penulisan Skripsi Guna Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi (S.E.)
Pada ProdiManajemenFakultas Ekonomi UN PGRI Kediri

Oleh :

FITRI ERNAWATI
NPM: 12.1.02.02.0326

FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS NUSANTARA PERSATUAN GURU REPUBLIK INDONESIA
UN PGRI KEDIRI
2016

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi Oleh

FITRI ERNAWATI
NPM : 12.1.02.02.0326

Judul :
PENGARUH PERPUTARAN KAS, PERPUTARAN PERSEDIAAN, PERPUTARAN PIUTANG TERHADAP RENTABILITAS PADA PERUSAHAAN MAKANAN DAN MINUMAN YANG TERDAFTAR DI BEI TAHUN 2011-2014

Telah disetujui Untuk Diajukan Kepada
Panitia Ujian atau Sidang Skripsi Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi
Universitas Nusantara PGRI Kediri

Tanggal : .....

Pembimbing I,	Pembimbing II,
Dr. Lilia Pasca R.	**Moch. Wahyu Widodo, M.M**
NIDN. 0718048502	**NIDN. 0721088505**

ii

HALAMAN PENGESAHAN
Skripsi Oleh

FITRI ERNAWATI
NPM : 12.1.02.02.0326

Judul :
PENGARUH PERPUTARAN KAS, PERPUTARAN PERSEDIAAN, PERPUTARAN PIUTANG TERHADAP RENTABILITAS PADA PERUSAHAAN MAKANAN DAN MINUMAN YANG TERDAFTAR DI BEI TAHUN 2011-2014

Telah dipertahankan di depan Panitia Ujian atau Sidang Skripsi Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Nusantara PGRI Kediri Pada Tanggal 8 Agustus 2016

Dan dinyatakan telah memenuhi persyaratan

Panitia Penguji :

1. Ketua : Dr. Lilia Pasca R.
2. Penguji I : Poniran Yudho L., M.M.
3. Penguji II : Moch. Wahyu Widodo, M.M

Mengetahui,
Dekan Fakultas Ekonomi

UNIVERSITAS NUSANTARA FAKULTAS EKONOMI PGRI KEDIRI

Dr. Subagyo, M.M.
NDN. 0717066601

iii

PENGARUH PERPUTARAN KAS, PERPUTARAN PERSEDIAAN, PERPUTARAN PIUTANG TERHADAP RENTABILITAS PADA PERUSAHAAN MAKANAN DAN MINUMAN YANG TERDAFTAR DI BEI TAHUN 2011-2014

Fitri Ernawati
12.1.02.02.0326
Fakultas Ekonomi – Manajemen
Ninafitri720@ymail.com
Dr. Lilia Pasca Riani dan Moch. Wahyu widodo, S.E, M.M.
UNIVERSITAS NUSANTARA PGRI KEDIRI

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menguji pengaruh Perputaran Kas, Perputaran Persediaan dan Perputaran Piutang terhadap rentabilitas pada perusahaan makanan dan minuman di Indonesia.

Permasalahan dalam penelitian ini adalah (1) Bagaimana pengaruh perputaran kas terhadap rentabilitas ekonomis pada perusahaan makanan dan minuman di BEI? (2) Bagaimana pengaruh perputaran persediaan terhadap rentabilitas ekonomis pada perusahaan makanan dan minuman di BEI? (3) Bagaimana pengaruh perputaran piutang terhadap rentabilitas ekonomis pada perusahaan makanan dan minuman di BEI? (4) Bagaimana pengaruh modal kerja terhadap rentabilitas ekonomis pada perusahaan makanan dan minuman di BEI?

Subjek penelitiannya adalah Bursa Efek Indonesia sedangkan yang menjadi objek penelitian adalah perusahaan makanan dan minuman periode 2011-2014 sebanyak 14 perusahaan sebagai populasi dan hanya 10 perusahaan yang memenuhi kriteria menjadi sampel penelitian. Penelitian ini menggunakan data kuantitatif dan teknik *purposive sampling*. Alat analisis yang digunakan adalah analisis regresi linier berganda dan pengujian hipotesis.

Hasil analisis menunjukkan bahwa secara simultan semua variabel berpengaruh signifikan terhadap rentabilitas. Secara parsial variabel Perputaran Kas dan Perputaran Piutangberpengaruh positif signifikan dan Perputaran Persediaan tidak berpengaruh signifikan terhadap rentabilitas dengan tingkat signifikansi di bawah 5%.

Kata kunci : Rentabilitas, Perputaran Kas, Perputaran Persediaan dan Perputaran Piutang

I. LATAR BELAKANG

Perusahaan makanan dan minuman merupakan salah satu emiten yang paling diminati oleh investor. Maka dari itu industri makanan dan minuman mendapat peluang yang lebih besar. Menurut Franky Sibarani sekertaris jendral gabungan pengusaha makanan dan minuman (GAPMMI) "melihat berbagai situasi yang ada pada tahun 2014 diperkirakan industri makanan dan minuman akan tumbuh 6%.

Ia mengatakan pertumbuhan industri yang stagnan di tahun 2014 itu, dengan melihat beberapa faktor kondisi perekonomian secara makro ditahun 2014 belum stabil. Itu misalnya, adanya tren pelemahan rupiah, bunga pinjaman bank yang baik, serta adanya ajang pemilu 2014. Namun pada pemilu tahun 2014, Franky memperkirakan konsumsi makanan dan minuman akan mengalami kenaikan. " Berdasarkan data bank indonesia, bakal ada perputaran uang sebesar Rp.44 triliun pada perputaran pemilung sebesar Rp.44 triliun pada perputaran pemilu 2014. Dari jumlah tersebut juga digunakan untuk sektor konsumsi" ujarnya (Franky 2013).

Telah dilakukan beberapa penelitian untuk mengetahui pengaruh perputaran kas, perputaran persediaan, perputaran piutang terhadap rentabilitas.Penelitian yang dilakukan oleh Mulatsih (2014) serta penelitian menurut Irmadani mendapatkan hasil bahwa perputaran kas, perputaran persediaan, perputaran piutang berpengaruh dengan rentabilitas dan juga penelitian menurut Pratama dan Putri mendapatkan hasil bahwa perputaran kas, perputaran piutang berpengaruh dengan rentabilitas sedangkan penelitian menurut Agustini, Bagia, Yudiaatmaja mendapatkan hasil bahwa rentabilitas tidak berpengaruh terhadap perputaran piutang dan juga penelitian menurut Meria Fitri mendapatkan hasil bahwa rentabilitas tidak pengengaruh terhadap perputaran persediaan dan perputaran piutang.

Dari uraian diatas, maka peneliti merumuskan judul penelitian adalah Pengaruh Perputaran Kas, Perputaran Persediaan, Perputaran Piutang Terhadap Rentabilitas Ekonomis Pada Perusahaan Makanan Dan Minuman Di Bei.

II. METODE

A. Identifikasi Variabel Penelitian

1. Variabel Dependent

Dalam penelitian ini yang menjadi variabel

terikat (*dependent*) adalah Rentabilitas (Y)

2. **Variabel Independent**

Dalam penelitian ini yang menjadi variabel bebas (*independent*) adalah *Perputaran Kas* (X_1), *Perputaran Persediaan* (X_2), *Perputaran Piutang*(X_3)

B. Definisi Operasional

1. **Rentabilitas (Y)**

Yaitu variabel rentabilitas, merupakan variabel untuk mengukur kemampuan perusahaan dalam mendapatkan laba. Pengukuran variabel tersebut adalah:

$$\textbf{RENTABILITAS EKONOMI} = \frac{\text{Laba Operasi}}{Total\ aktiva} \text{X } 100\%$$

(Riyanto, 2001:36)

2. **Perputaran Kas (X_1)**

Dalam suatu perusahaan, perputaran kas yang besar mempunyai resiko yang lebih kecil untuk tidak dapat memenuhi kebutuhan finansialnya. Karena semakin besar kas yang dimiliki berarti makin banyak uang yang menganggur sehingga akan memperkecil rentabilitas. Mengukur variabel tersebut adalah:

$$\textbf{PERPUTARAN KAS} = \frac{\text{Penjualan}}{kas}$$

(Riyanto, 2001:95)

3. **Perputaran persediaan (X_2)**

Untuk menganalisa posisi persediaan dapat digunakan ratio yang membandingkan tingkat perputaran dari persediaan dengan hari rata-rata persediaan yang berada di gudang. Pengukuran variabel tersebut adalah:

$$\textbf{PERPUTARAN PERSEDIAAN} = \frac{\text{Penjualan}}{Rata\text{-}rata\ Persediaan}$$

(Hery, 2015:216)

4. **Perputaran piutang (X_3)**

Merupakan perbandingan antara penjualan kredit selama periode tertentu yang berasal dari hasil operasional dengan jumlah rata-rata piutang. Semakin cepat perputaran piutang berarti semakin tinggi efisiensi penggunaan modal kerja yang ditanam dalam piutang tersebut. Pengukuran variabel tersebut adalah:

$$\text{PERPUTARAN PIUTANG} = \frac{\text{Piutang rata}}{\text{Penjualan kredit}} \text{x}360$$

(Munawir, 2000:72)

C. Teknik dan Pendekatan Penelitian

1. Teknik Penelitian

Teknik penelitian yang digunakan adalah teknik penelitian *ex-post-facto*.

2. Pendekatan penelitian

Pendekatan penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah pendekatan kuantitatif.

D. Tempat dan Waktu Penelitian

1. Tempat Penelitian

Penelitian dilakukan di Bursa Efek Indonesia dengan mengunduh data dari *website* www.idx.co.id sumber di internet yang merupakan sumber resmi Bursa Efek Indonesia.

2. Waktu Penelitian

Waktu penelitian terhitung mulai pengajuan judul sampai dengan penelitian data yaitu terhitung bulan maret - agustus 2016 sampai selesai.

E. Populasi dan Sampel

1. Populasi

Populasi (*Population*) mengacu pada keseluruhan kelompok orang, kejadian, atau hal minat yang ingin peneliti investigasi (Sekaran, 2006:121). Yang menjadi populasi dalam penelitian ini adalah perushaan makanan dan minuman manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2012-2014.

2. Sampel

Sampel (*Sample*) adalah sebagian dari populasi. Sampel terdiri atas sejumlah anggota yang dipilih dari populasi." Namun, tidak semua anggota populasi ini menjadi obyek penelitian. Sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tersebut (Sekaran, 2006:123). Sampel dalam penelitian ini diambil dengan menggunakan metode *purposive sampling.*

F. Teknik Analisis Data

1. Uji Asumsi Klasik

a. Uji Normalitas

Uji normalitas bertujuan untuk menguji apakah dalam model regresi, variabel, variabel pengganggu atau residual memiliki distribusi normal

b. Uji Multikolinieritas

Uji Multikolonieritas bertujuan untuk menguji apakah dalam model regresi ditemukan adanya korelasi antara variabel bebas (independen).

c. Uji Autokorelasi

Uji autokolerasi bertujuan menguji apakah dalam model regresi linier ada korelasi antara kesalahan pengganggu pada periode t dengan kesalahan pada periode t-1 (sebelumnya).

d. Uji Heteroskedastisitas

Uji heteroskedastisitas (Ghozali, 2013:143) bertujuan untuk menguji apakah dalam model regresi terjadi ketidaksamaan *variance* dari residual satu pengamatan ke pengamatan yang lain.

e. Koefisien Determinasi (R^2)

Koefisien determinasi (R^2) pada intinya mengukur seberapa jauh kemampuan model dalam menerangkan variasi variabel dependen (Ghozali, 2005:83).

2. Analisis Regresi Linier Berganda

Dalam analisis regresi, selain mengukur kekuatan hubungan antara dua variabel atau lebih, juga menunjukkan arah hubungan antara variabel dependen dengan variabel independen".

3. Pengujian Hipotesis Penelitian

Pengujian terhadap hipotesis dilakukan dengan cara sebagai berikut :

a. Uji Signifikansi Individual (Uji statistik t)

Uji statistik t pada dasarnya menunjukkan seberapa jauh pengaruh satu variabel penjelas/independen secara individual dalam menerangkan variasi variabel dependen (Ghozali, 2013:98).

b. Uji Signifikansi Simultan (Uji Statistik F)

"Uji statistik F pada dasarnya menunjukkan apakah semua variabel

independen atau bebas yang dimasukkan dalam model mempunyai pengaruh secara bersama-sama terhadap variabel dependen" (Ghozali, 2013:98).

III. HASIL DAN KESIMPULAN

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh Perputaran Kas, Perputaran Persediaan, Perputaran Piutang terhadap rentabilitas pada perusahaan makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2011-2014. Berdasarkan hasil uji asumsi klasik, data variabel pengaruh Perputaran Kas, Perputaran Persediaan, Perputaran Piutang telah berdistribusi normal, dalam model ini tidak ada masalah multikolinearitas, dan hasil uji *Durbin Watson* juga tidak terdapat masalah autokorelasi, serta pada grafik *scatterplot* terlihat bahwa titik-titik menyebar secara acak serta tersebar,hasil ini menunjukkan bahwa model regresi ini tidak terjadi heteroskedastisitas, sehingga dapat disimpulkan bahwa model ini telah memenuhi syarat yang ditentukan dalam penggunaan model regresi linier berganda. Dari hasil pengujian tersebut, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Perputaran Kas secara parsial berpengaruh positif signifikan terhadap rentabilitas pada perusahaan makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2011-2014.
2. Perputaran Persediaan secara parsial berpengaruh negatif terhadap rentabilitas pada perusahaan makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2011-2014.
3. Perputaran Piutang secara parsial berpengaruh positif signifikan terhadap rentabilitas pada perusahaan makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2011-2014.
4. Perputaran Kas dan Perputaran Piutang secara simultan berpengaruh signifikan terhadap Harga Saham pada perusahaan makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2011-2014. Hal ini ditunjukkan dari uji f dengan nilai signifikansi sebesar 0,001 (nilai signifikansi < 0,05).

Nilai R *Square* Harga Saham dapat dijelaskan oleh ketiga variabel Perputaran Kas, Perputaran Persediaan, Perputaran Piutang independen yaitu sebesar 28,5%. Hal ini menunjukkan bahwa masih

terdapat pengaruh dari faktor lain yang tidak dimasukkan dalam penelitian ini sebesar 71,5%.

IV. DAFTAR PUSTAKA

Brigham, Eugene, dan Houston, Joel F. 2006. *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan Buku II. Edisi Kesepuluh.* Jakarta: Salemba Empat.

Deni, Irma. 2014. *Jurnal Akuntansi*. Adobe Reader.

Ghozali, Imam. 2005. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program SPSS*. Semarang. Universitas Diponegoro

Ghozali, Imam. 2010. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program SPSS*. Semarang. Universitas Diponegoro.

Ghozali, Imam. 2013. Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program SPSS. Semarang : Undip.

Harahap, Sofyan. 2010. *Analisis Kritis atas Laporan Keuangan*. Jakarta : Rajagrafindo Persada.

Harahap, Sofyan. S. 2008. *Analisis Kritis atas Laporan Keungan*. Jakarta: PT. Raja grafindo Persada.

Hery. 2015. *Analisis Laporan Keuangan.* Edisi 1. Yogyakarta : Penyunting: Tri admojo-CAPS.

Husnan, Saud. 2001. *Dasar Dasar Teori Portofolio dan Analisis Sekuritas*. Yogyakarta : AMP YKPN

Indriantoro, Nur., Bambang Supomo. 2009. *Metodologi Penelitian Bisnis Untuk Akuntasi dan Manajemen*. Edisi Pertama. Yogyakarta : BPFE Yogyakarta.

Isyuwardana, Dennes. 2015. *Studi Empiris Pada Subsektor Makanan dan Minuman.*

Kasmir. 2013. *Analisis Laporan Keuangan*. Edisi 1. Jakarata : Rajawali Per

Martono, Harjito. 2010. *manajemen keuangan*. edisi 8.penerbit ekonosia.

Martono dan harjito. 2003. *Manajemen Keuangan.* Edisi Pertama. Yogyakarta: Penerbit Ekomisia

Munawir. 2000. *manajemen keuangan*. Yogyakarta: Liberty.

Munawir. 2004. *Analisis Laporan Keuangan.* Yogyakarta: Liberty.

Mulatsih. 2014. *Jurnal Ekonomi bisnis*. Volume 19 no. 3.

Made Ni, Wayan I dan Yudiaatmaja. 2014. *Jurnal Manajemen*. Vol 2.

Rianto, Bambang. 2001. *Dasar-Dasar Pembelanjaan Perusahaan*. Edisi 4. Yogyakarta: BPFE

Simamora, Henry. 2000. *Akuntansi Basis Pengembilan Keputusan Bisnis*. Jakarta: Salemba Empat.

Sekaran, Uma. 2006. *Metodelogi Penelitian Bisnis*. Jakarta: Salemba Empat.

Sartono, Agus. 2010. *Manajemen Keuangan Teori dan Aplikasi*. Edisi Keempat. Yogyakarta: BPFE

Syafri, Sofyan. 2006. Teori Akuntansi. Jakarta: Penerbit PT. Raya Grafindo Persada

Sanusi, Anwar. 2011. *Metode Penelitian Bisnis*. Jakarta : Salemba Empat.

Weygandt. Jerry J, Kieso, Donald E dan Kimmmel, Paul D. 2008. *Accounting Principles*. Edisi Tujuh. Salemba Empat.

Warsono. 2003. *Manajemen Keuangan Buku I*. Edisi Ketiga. Malang Bayu media.

Wayan I. 2013. *Jurnal Akuntansi*. Universitas Udanaya.

Wirartha, I Made. 2006. Metodologi Penelitian Sosial Ekonomi. Yogyakarta:C.V Andi Offset