

**PENGARUH MANAJEMEN MODAL KERJA
TERHADAP PROFITABILITAS PADA PERUSAHAAN
MANUFAKTUR SEKTOR INDUSTRI BARANG KONSUMSI
YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA**

(Periode Tahun 2011 - 2015)

SKRIPSI

**DIAJUKAN UNTUK MELENGKAPI TUGAS - TUGAS DAN
MEMENUHI SALAH SATU SYARAT GUNA MEMPEROLEH
GELAR SARJANA EKONOMI**

OLEH :

**NUR HAYATI
NPM : S1.2015.024**



**PROGRAM STUDI STRATA-1 MANAJEMEN
SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI BINANIAGA
BOGOR
2017**

**PROGRAM STUDI STRATA-1 MANAJEMEN
SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI BINANIAGA**

PENGESAHAN SKRIPSI

JUDUL : PENGARUH MANAJEMEN MODAL KERJA TERHADAP PROFITABILITAS PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SEKTOR INDUSTRI BARANG KONSUMSI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA (PERIODE TAHUN 2011 - 2015)

OLEH : NURHAYATI S1.2015.024

TANGGAL : APRIL 2017

PEMBIMBING I PEMBIMBING II

Dr. SRI MARTI PRAMUDENA S.E.,MM INDAR KHAERUNNISA S.E.,M.Ak

KETUA
SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI BIANANIAGA

YULI ANWAR, S.E.,M.Ak

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“Allahlah satu-satunya tempat bergantung”

(QS Al Ikhlaas : 2)

Sesungguhnya bersamaan dengan kesulitan itu ada kemudahan

(QS Al-Sharh : 5)

Ku Persembahkan Skripsi ini
Untuk Orang Tua Tersayang
Suamiku & Anakku Zhafran Tercinta
Yang menjadi inspirasi & motivasi

ABSTRACT

Manufacturing companies profitability in indonesia were affected by financial factors which can be measured from financial ratio. The aim of this research is to analyze the influence of cash turnover,average collection period and inventory turnover the profitability (Return on Investment) in manufacture company which is listed in the Indonesia Stock Exchange.

The population of this reseacrh is consumer goods industry sector manufacturing

companies which listed in BEI from 2011 to 2015. Purposive sampling method were used as samples determining method and 23 companies selected as the sample of the reseacrh. The analysis method is multiple regression

The result of the reseacrh using t test that cash turnover have positive significant influence to return on investment, while average collection period have negative significant influence to return on investment. Inventory turnover have no significant influence to return on investment. The result of the research simultantly using F test, shows that all of the five independent variables influence significant to return on investment. The coefficient determinant (R^2) is 0,135 which means 13,5 % ROI variation explained by five independent variables, whereas 86,5% explained by another variables which is not followed.

Keywords: *Return on investment (ROI), cash turnover,average collection period, inventory turnover*

ABSTRAK

Profitabilitas perusahaan manufaktur di Indonesia dipengaruhi oleh berbagai faktor-faktor keuangan yang dapat diukur menggunakan rasio keuangan. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis pengaruh perputaran kas, periode pengumpulan piutang rata-rata, dan perputaran persediaan terhadap profitabilitas (ROI) pada perusahaan manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI).

Populasi dari penelitian ini adalah perusahaan manufaktur sektor industri barang konsumsi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode tahun 2011-2015. Metode pengambilan sampel yang digunakan adalah *purposive sampling* dan diperoleh 23 perusahaan sebagai sampel. Metode analisis yang digunakan adalah analisis regresi berganda.

Berdasarkan hasil dari uji t, perputaran kas berhubungan positif dan signifikan terhadap ROI. Sedangkan periode pengumpulan piutang rata-rata berpengaruh negatif dan signifikan terhadap ROI. Perputaran persediaan tidak berpengaruh signifikan terhadap ROI. Hasil secara simultan dengan uji F menunjukkan bahwa semua variabel independen berpengaruh signifikan terhadap ROI. Nilai adjusted R square sebesar 0,135 yang menunjukkan bahwa 13,5% ROI dapat dijelaskan oleh variabel independen perputaran kas, periode pengumpulan piutang rata-rata dan perputaran persediaan. Sedangkan sisanya sebesar 86,5% dijelaskan oleh variabel lain.

Kata kunci: *Return on Investment* (ROI), perputaran kas, periode pengumpulan piutang rata-rata perputaran persediaan

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulilah, dengan segala ketulusan hati penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena dengan hidayah dan karunia-Nya sehingga dengan segala izin-Nya serta dengan segala usaha, akhirnya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul: **PENGARUH MANAJEMEN MODAL KERJA TERHADAP PROFITABILITAS PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SEKTOR INDUSTRI BARANG KONSUMSI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA (PERIODE TAHUN 2011 - 2015)**.

Penulisan skripsi ini ditujukan untuk memenuhi salah satu persyaratan akademik untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Program Studi Manajemen Strata I di Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Binaniaga. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam skripsi ini masih terdapat kekurangan. Untuk itu penulis dengan lapang dada menerima saran dan kritik dari semua pihak yang bersifat membangun kesempurnaan skripsi ini sebagai suatu karya ilmiah.

Selama dalam penulisan tugas akhir ini, bimbingan dan dorongan baik moral maupun material penulis dapatkan. Untuk itu dalam kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan terima kasih dengan tulus kepada:

1. Bapak dan Ibunda tercinta yang tulus dan penuh kasih dalam memberikan dorongan, semangat dan doa restu dalam menempuh perjuangan ini.
2. Bapak Yuli Anwar, S.E.,M.Ak, selaku ketua Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Binaniaga Bogor.

3. Ibu Sri Pramudena, S.E., MM, selaku pembimbing 1 dan Indar Khaerunnisa S.E., MM, selaku pembimbing 2 skripsi. Terima kasih atas ilmu yang bermanfaat dan telah banyak meluangkan waktu dalam memberikan bimbingan, pengarahan serta sumbangannya pemikiran dalam penulisan rencana penelitian ini.
4. Suami tercinta Catur Dwi Febrianto seseorang yang istimewa bagi hidup saya, terima kasih atas perhatian, motivasi, bantuan dan doanya selama menyelesaikan penulisan rencana penelitian ini.
5. Seluruh Dosen STIE Binaniaga Bogor yang telah memberikan ilmunya selama masa perkuliahan.
6. Seluruh Staff akademik STIE Binaniaga Bogor, terima kasih atas keramahan dan pelayanannya yang luar biasa.
7. Sahabat-sahabat seperjuangan angkatan C-26 dalam menuntut ilmu di STIE Binaniaga Bogor.
8. Serta rekan-rekan yang telah banyak membantu dalam penyusunan karya tulis ini yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Akhirul kalam, semoga apa yang telah tertuang dalam rencana penelitian ini dapat bermanfaat bagi semua pihak dan khususnya bagi penulis.

Wassalam.

Bogor, Februari 2017

Penulis

DAFTAR ISI

Daftar Isi	Hal
HALAMAN JUDUL.....	i
PENGESAHAN SKRIPSI	ii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	iii
ABSTRACT	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Pembatasan Masalah.....	11
C. Perumusan masalah	11
D. Tujuan Penelitian	12
E. Manfaat Penelitian	13
F. Sistematika Penulisan	14
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	16
A. Landasan Teori	16
1. Profitabilitas	16
2. Pengertian Modal kerja	20
3. Jenis Modal Kerja	22

4. Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Jumlah Modal Kerja	23
5. Sumber Modal Kerja.....	26
6. Manajemen Modal Kerja	27
7. Perputaran Kas (Cash turnover).....	29
8. Periode Pengumpulan Piutang Rata-rata (Average collection period) ...	32
9. Perputaran Persediaan (Inventory turnover)	33
B. Hasil-hasil Penelitian Terdahulu.....	34
C. Kerangka Pemikiran Konseptual	37
D. Hipotesis Penelitian	38
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	43
A. Metode Penelitian	43
B. Jenis dan Sumber Data.....	44
C. Teknik Pengumpulan Data	44
D. Populasi dan Sampel.....	45
E. Definisi Operasional Variabel Penelitian	48
F. Metode Analisis Data	50
1. Analisis Regresi Berganda.....	51
2. Uji Asumsi Klasik.....	52
a. Uji Normalitas	52
b. Uji Multikolinearitas	53
c. Uji Autokorelasi	54
d. Uji Heterokedastisitas	55
3. Pengujian Hipotesis	57

a. Koefesien Determinasi (<i>R</i> 2)	57
b. Uji Signifikan Simultan (Uji <i>F</i>)	58
c. Uji Signifikan Parsial (Uji <i>t</i>)	58
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	60
A. Hasil Penelitian	60
1. <i>Dependent Variable Return On Investment (ROI)</i>	60
2. <i>Independent Variable Cash Turnover (CT)</i>	62
3. <i>Independent Variable Average Collection Period (ACP)</i>	63
4. <i>Independent Variable Inventory Turnover (IT)</i>	65
B. Deskriptif Data Penelitian.....	67
C. Hasil Uji Asumsi Klasik	70
1. Uji Normalitas.....	71
2. Uji Multikolinearitas.....	74
3. Uji Autokorelasi.....	75
4. Uji Heterokedastisitas	76
D. Pengujian Hipotesis	78
1. Koefesien Determinasi (<i>R</i> 2).....	78
2. Hasil Uji Signifikan Simultan (Uji <i>F</i>).....	79
3. Hasil Uji Signifikan Parsial (Uji <i>t</i>).....	80
E. Hasil Regresi Berganda	82
F. Pembahasan Hasil Penelitian.....	84
1. Pengaruh Perputaran Kas (CT) Terhadap Profitabilitas (ROI).....	84

2. Pengaruh Periode Pengumpulan Piutang Rata-rata (ACP) Terhadap Profitabilitas (ROI)	85
3. Pengaruh Perputaran Persediaan (IT) Terhadap Profitabilitas (ROI)	86
BAB V KESIMPULAN.....	88
A. Kesimpulan.....	88
B. Saran	89
C. Implikasi danKeterbatasan.....	90
DAFTAR PUSTAKA	91
LAMPIRAN	92

DAFTAR TABEL

Nomor	Keterangan	Hal
	Tabel 2.1 Studi Penelitian Terdahulu.....	35
	Tabel 3.1 Jumlah Perusahaan Manufaktur Sektor Industri Barang Konsumsi yang terdaftar di BEI Periode 2011 - 2015.....	45
	Tabel 3.3 Penentuan Sampel Penelitian	46
	Tabel 3.4 Sample Penelitian.....	47
	Tabel 3.5 Variabel Penelitian Dan Definisi Operasional Variabel	50
	Tabel 3.6 Kriteria Pengambilan Keputusan Uji <i>Durbin Watson</i>	55
	Tabel 4.1 Rata-rata Return On Investment (ROI)	61
	Tabel 4.2 Rata-rata <i>Cash Turnover (CT)</i>	62
	Tabel 4.3 Rata-rata <i>Average Collection Period (ACP)</i>	64
	Tabel 4.4 Rata-rata <i>Inventory Turnover (IT)</i>	66
	Tabel 4.5 Statistik Deskriptif	67
	Tabel 4.6 Uji Normalitas Kolmogorov Smirnov	73
	Tabel 4.7 Uji Multikolinearitas	74
	Tabel 4.8 Uji Autokorelasi Durbin Watson	75
	Tabel 4.9 Uji Glejser	78
	Tabel 4.10 Koefisien Determinasi.....	78
	Tabel 4.11 Uji Simultan (<i>F</i>)	79
	Tabel 4.12 Uji Parsial (Uji <i>t</i>) Terhadap Parameter	81
	Tabel 4.13 Hasil Analisis Regresi Berganda	82

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Keterangan	Hal
	Gambar 1.1 Grafik Kontribusi Industri Manufaktur Terhadap PDB Nasional	10
	Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran Konseptual.....	38
	Gambar 4.2 Grafik Normalitas Data	72
	Gambar 4.3 Histogram	72
	Gambar 4.4 Scatterplot Uji Heteroskedastisitas.....	77