

**PENGARUH MODAL KERJA MANAJEMEN TERHADAP
PROFITABILITAS PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR
DI BURSA EFEK INDONESIA**

SKRIPSI



Disusun oleh:

ELISABETH TANGGU WORU

11160079

FAKULTAS BISNIS

UNIVERSITAS KRISTEN DUTA WACANA

YOGYAKARTA

2020

HALAMAN PENGAJUAN

Diajukan Kepada Fakultas Bisnis Program Studi Manajemen
Universitas Kristen Duta Wacana Yogyakarta
Untuk Memenuhi Sebagian Syarat-Syarat
Guna Memperoleh Gelar
Sarjana Manajemen



Disusun Oleh

Elisabeth Tangu Wori

11160079

**FAKULTAS BISNIS PROGRAM STUDI MANAJEMEN
UNIVERSITAS KRISTEN DUTA WACANA
YOGYAKARTA
2020**

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
SKRIPSI/TESIS/DISERTASI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Universitas Kristen Duta Wacana, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Elisabeth Tanggu wori
NIM : 11160079
Program studi : Manajemen
Fakultas : Bisnis
Jenis Karya : Skripsi

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Kristen Duta Wacana **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** (*None-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

**JUDUL SKRIPSI : PENGARUH MODAL KERJA MANAJEMEN
TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA**

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti/Noneksklusif ini Universitas Kristen Duta Wacana berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama kami sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta
Pada Tanggal : 18 Januari 2020

Yang menyatakan



(Elisabeth Tanggu Wori)

NIM 11160079

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi dengan judul:

**“PENGARUH MODAL KERJA MANAJEMEN TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN
MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA ”**

telah diajukan dan dipertahankan oleh:

ELISABETH TANGGU WORI

11160079

dalam Ujian Skripsi Program Studi Manajemen Fakultas Binsis

Universitas Kristen Duta Wacana

dan dinyatakan DITERIMA untuk menerima salah satu syarat memperoleh gelar

Sarjana Manajemen pada tanggal 7 Desember 2020

Nama Dosen	Tanda Tangan
1. Ari Christianti, SE., MSM (Ketua Tim Penguji/Dosen Penguji)	
2. Dra. Umi Murtini M.Si (Dosen Penguji)	
3. Dr. Perminas Pangeran M.Si (Dosen Pembimbing/Dosen Penguji)	

Yogyakarta, 15 Januari 2021

Disahkan Oleh

Dekan Fakultas Binsis



Dr. Perminas Pangeran, M.Si

Ketua Program Studi Manajemen



Drs. Sisnuhadi, MBA., Ph.D

HALAMAN KEASLIAN SKRIPSI

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya menyatakan bahwa sesungguhnya skripsi dengan judul:

PENGARUH MODAL KERJA MANAJEMEN TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA

Yang saya kerjakan untuk melengkapi sebagian syarat untuk menjadi Sarjana pada Program Studi Manajemen Fakultas Bisnis Universitas Kristen Duta Wacana Yogyakarta, adalah bukan hasil tiruan atau duplikasi dari karya pihak lain di perguruan tinggi atau instansi manapun, kecuali bagian yang sumber informasinya sudah dicantumkan sebagaimana mestinya.

Jika kemudian hari didapati bahwa hasil skripsi ini adalah hasil plagiasi atau tiruan dari karya pihak lain, maka saya bersedia dikenai sanksi yakni pencabutan gelar saya.

Yogyakarta, 20 November 2020



Elisabeth Tangu Wori

11160079

HALAMAN MOTTO

Selalu ada harapan bagi mereka yang sering berdoa selalu ada jalan bagi mereka yang sering berusaha

Janganlah takut, sebab Aku menyertai engkau, janganlah bimbang, sebab Aku ini Allahmu Aku akan meneguhkan bahkan akan menolong engkau dengan tangan

Kanan-Ku yang membawa kemenangan
Yesaya 41:10

HALAMAN PERSEMBAHAN

Karya ini saya persembahkan untuk semua pihak yang telah mendukung saya baik dalam doa maupun lewat support yang selama ini diberikan kepada saya dalam menempuh studi dan menjalin perjuangan selama ini:

1. Tuhan Yang Maha Esa atas semua penyertaan dan berkatnya sehingga penulis diperkenankan menyelesaikan tugas akhir dengan baik.
2. Bapak Daniel Ndamu Njurubala dan Ibu Mangdalena Tawuru May yang selalu membantu baik dalam doa maupun finansial sehingga saya dapat sampai pada titik ini, dan juga selalu memberikan semangat, motivasi dari awal masuk kuliah sampai sekarang saya bisa menyusun tugas akhir ini, yang selalu ada disaat saya mengalami senang, susah, sakit, menangis, semoga kalian selalu sehat dan Panjang umur.
3. Bapak Markus Meta Yewa dan Maria Kaita Hewa yang selalu mendoakan saya sampai pada titik ini, memberikan semangat dari pertama masuk kuliah sampai sekarang, semoga kalian sehat dan Bahagia selalu.
4. Sahabat terbaik saya Genaldy Raveld Maupandji, Ayanti Buli Gala, Apolonia A. gande, Denvita Nitalessy, Ricy Mila, Maria Naning Kareri Hara, Igit Klau Intan Marahamu yang selalu support dari awal masuk kuliah sampai sekarang dalam penyusunan tugas akhir.
5. Crew You Are The Reason Hiwa Hama Amah. Peter Santos, Math Raghiel dan Rina Hamaratu yang selalu support dari awal masuk kuliah sampai sekarang dalam penyusunan tugas akhir.

6. Crew Yunasa Ayuni K.Heda dan Hana Pandarangga yang selalu memberikan semangat dan doa dalam penyusunan tugas akhir.
7. Teman-teman Fakultas Bisnis dan teman-teman seangkatan 2016 yang selalu membantu selama perkuliahan sampai pada penyusunan tugas akhir ini.
8. Saudara saya Maria Angelika Ngg Padaung, Logginus Lo Mada dan Irene Jati Hamu yang selalu membantu kelancaran penulis dalam penyusunan tugas akhir.
9. Saudari Vina, Carolina, Pindi Rambu, Ocha Anahida, Anton, Insagi, Remondus, Vian Mahmud, Renggi, Mamuli, Mamu Ocha, Iting, Ardika, Ines, Tian, Elin, Rony, pandu, Anton yang selalu menghibur penulis selama penyusunan Tugas Akhir, selalu menemani penulis ke perpustakaan.
10. Kakak Kristina Hana Ana Dupa S.Sos yang telah membantu memberikan motivasi dan kekuatan agar penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan tepat waktu.
11. Semua keluarga besar Kombul La Andung yang selalu memberikan doa dan dukungan sehingga penulis dapat menyusun tugas akhir ini.

KATA PENGANTAR

Puji Tuhan penulis panjatkan syukur Kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas cinta kasih dan kasih karunia dan kemurahan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul: **PENGARUH MODAL KERJA MANAJEMEN TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA**

Penulis skripsi ini dimaksudkan untuk memenuhi sebagian dari syarat guna memperoleh gelar sarjana Manajemen, Universitas Kristen Duta Wacana, Yogyakarta. Penulis menyadari bahwa mulai dari proses persiapan samapai penyelesaian skripsi ini tentunya penulis banyak sekali cobaan yang ditemui, namun penulis mensyukuri bahwa campur tangan dan bantuan dari berbagai pihak membuat hambatan ini menjadi ringan, untuk itu penulis mengucapkan banyak terima kasih yang sebesar-besarnya kepada seluruh pihak yang telah turut terlibat membantu kelancaran proses penyelesaian skripsi ini. Penulis mengharapkan skripsi ini dapat memberikan pengetahuan yang luas dan berguna bagi penulis serta semua pihak yang terkait. Terima kasih.

Yogyakarta, 20 November 2020

Elisabeth Tanggu Wori

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN... ..	ii
HALAMAN KEASLIAN... ..	iii
MOTTO	iv
HALAMANPERSEMBAHAN	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT... ..	vii
KATAPENGANTAR... ..	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTARTABEL	x
DAFTARGAMBAR	xi
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah... ..	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
1.5 Batasan Penelitian... ..	5
BAB II LANDASAN TEORI	
2.1 Modal Kerja	6
2.2 Profitabilitas.....	17
2.3 Penelitian Terdahulu.....	23
2.4 Kerangka Penelitian.....	24
2.5 Pengembangan Hipotesis	24
BAB III METODA PENELITIAN	
3.1 Teknik Pengumpulan Data	29
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian... ..	29
3.3 Teknik Pengambilan sampel... ..	29
3.4 Definisi Variabel Dependent... ..	30

3.5 Definisi Operasional Variabel.....	31
3.5 Alat Analisis Data... ..	31
3.5.1 Model Empiris.....	31
3.5.2 Pengujian Asumsi Klasik... ..	32
3.5.3 Uji Normalitas.....	32
3.5.4 Uji Heteroskedastisitas.....	33
3.5.5 Uji Multikolinearitas	34
3.5.6 Uji Autokorelasi... ..	34

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Data Deskriptif.....	37
4.2 Hasil Uji Asumsi Klasik.....	38
4.2.1 Hasil Uji Normalitas... ..	38
4.2.2 Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	39
4.2.3 Hasil Uji Multikolinearitas... ..	45
4.2.4 Hasil Uji Autokorelasi.....	49
4.3 Hasil Uji Kesesuaian Modal.....	51
4.4 Pengujian Hipotesis... ..	52
4.5 Pembahasan.....	57
4.5.1 Periode Pengumpulan Piutang dan Profitabilitas... ..	57
4.5.2 Periode Konversi Persediaan dan Profitabilitas... ..	58
4.5.3 Periode Pembayaran Utang dan Profitabilitas.	58

BAB V KESIMPULAN KETERBATASAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan... ..	60
5.2 Keterbatasan Penelitian	61
5.3 Saran... ..	61

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Ringkasan Penelitian Terdahulu.....	23
Tabel 3.1 Definisi Operasional Variabel	31
Tabel 4.1 Hasil Uji Deskriptif.....	37
Tabel 4.2 Hasil Uji Normalitas... ..	38
Tabel 4.3 Hasil Uji Normalitas Pada Model 2... ..	40
Tabel 4.4 Hasil Uji Heteroskedasitas pada Model	42
Tabel 4.5 Hasil Uji Heteroskedasitas.....	43
Tabel 4.6 Hasil Uji Multikolinearitas... ..	45
Tabel 4.7 Hasil Uji Multikolinearitas.....	46
Tabel 4.8 Hasil Uji Autokorelasi ROA.....	49
Tabel 4.9 Hasil Uji Autokorelasi ROA.....	50
Tabel 4.10 Hasil Uji Autokorelasi LOK.....	50
Tabel 4.11 Hasil Uji Autokorelasi dengan variable dependent LOK.....	51
Tabel 4.12 Hasil Uji F Model 1... ..	52
Tabel 4.13 Hasil Uji F pada Model 2... ..	52
Tabel 4.14 Ringkasan Hasil Uji t pada model 1... ..	53
Tabel 4.15 Ringkasan Hasil Uji t pada model 2.	55

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka penilitan.....	24
------------------------------------	----

©UKDW

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran Sampel Perusahaan.....	66
Lampiran 2 Data	67
Lampiran 3 data independen setelah LN.....	71
Lampiran 4 : Statistik Deskriptif sebelum LN	75
Lampiran 5 :Data Deskriptif Setelah Data di LN	75
Lampiran 6 : Hasil Uji I Normalitas ROA Dan GOP.....	76
Lampiran 7 Hasil Uji Heteroskedasitas.....	80
Lampiran 8 Hasil Uji Multikolinearitas.	83
Lampiran 9 Hasil Uji Autokorelasi.....	87
Lampiran 10 Hasil Uji T	89
Lampiran 11 Hasil Uji F.....	93

**PENGARUH MODAL KERJA MANAJEMEN TERHADAP
PROFITABILITAS PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR
DI BURSA EFEK INDONESIA**

**Elisabeth Tangu Wori
11600079**

**Program Studi Manajemen Fakultas Bisnis
Universiutas Kristen Duta Wacana**

Email : elsawori5@gmail.com

ABSTRAK

Tujuan penelitian ini untuk menguji pengaruh modal kerja terhadap profitabilitas perusahaan manufaktur. Berdasarkan Teknik *purposive sampling*, sampel penelitian 33 perusahaan manufaktur yang terdaftar di BEI, selama periode 2013- 2017. Analisis data menggunakan analisis regresi berganda. Hasil penelitian menunjukkan: 1) variabel Periode Pengumpulan Piutang (PPP) berpengaruh positif terhadap profitabilitas, khusus proksi Laba operasi Kotor (LOK). Hal ini mengindikasikan perputaran piutang rendah, mungkin terjadi karena volume penjualan kredit cukup besar. Makin besarnya jumlah piutang berarti makin besarnya risiko, tetapi bersamaan dengan itu juga profitabilitasnya meningkat. 2) Hasil penelitian menunjukkan bahwa Periode konversi Persediaan (PKP) tidak berpengaruh positif terhadap profitabilitas perusahaan, 3) Variabel Periode Pembayaran Utang (PPU) berpengaruh pada laba kotor Perusahaan (LOK). Hasil berdampak negatif bisa jadi terjadi ketidakefisienan pada biaya operasional perusahaan.

Kata Kunci: Modal Kerja, Profitabilitas, Periode Pengumpulan Piutang, Periode konversi Persediaan, Periode Pembayaran Utang.

**THE EFFECT OF MANAGEMENT WORKING CAPITAL ON
MANUFACTURING COMPANIES PROFITABILITY LISTED ON
INDONESIA STOCK EXCHANGE**

ABSTRACT

The purpose of research is to examine the effect of capital work towards profitability Vendor manufacturing. Based on the technique purposive sampling, sample research 33 companies manufacture are listed on the stock exchange, during the period 2013-2017. Analysis of data using analysis regression multiple. Result of the study showed: 1) Variable receivables collection period has a positive effect on probability, especially the proxy for Gross Operating Profit. It is indicated turnover of receivables low, may occur due to the volume of sales of credit is quite large. Increasing the magnitude of the amount of receivables means increasing the amount of risk, but in conjunction with it also the profitability of it's increas. 2) The result of the study showed that period conversion inventories does not affect positively to the profitability of the company. 3) Variable period payment of debt the effect on profit gross process management. Result an impact negative may be inefficien in operating costs.

Said Key : Capital Work , Profitability , Period Collection of Accounts Receivable , pereode conversion of inventories , Period Payment of Debt.

©UKDW

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Setiap perusahaan bertujuan untuk mencari profitabilitas. Profitabilitas adalah kemampuan perusahaan memperoleh laba dalam hubungannya dengan penjualan, total aktiva, maupun modal sendiri (Sartono, 1998). Besarnya laba digunakan untuk menilai kinerja perusahaan. Perusahaan dapat memaksimalkan labanya apabila manajer keuangan jurnal mengetahui factor-faktor yang memiliki pengaruh besar terhadap profitabilitas perusahaan. Untuk memaksimalkan masing-masing factor, diperlukan adanya manajemen aset, manajemen biaya, dan manajemen hutang. Dalam pengelolaan asset, perusahaan memerlukan perhatian yang lebih terhadap pengelolaan modal kerjanya agar lebih efisien. Hal ini karena proporsi modal kerja yang merupakan bagian yang cukup besar dari aktiva. Modal kerja dibutuhkan oleh setiap perusahaan untuk membelanjani operasinya sehari-hari, misalnya : untuk persekot, pembelian bahan mentah, membiayai upah gaji pegawai, dan lain- lain; dimana uang atau dana yang dikeluarkan tersebut diharapkan dapat kembali lagi masuk dalam perusahaan dalam waktu singkat melalui hasil penjualan produksinya. Banyak perusahaan yang gulung tikar karena terbelit dengan masalah biaya atau modal, dalam hasil survei perbankan Indonesia oleh firma penyedia jasa audit dan konsultasi keuangan *pricewaterhouse Coopers* (PwC) Indonesia, sebanyak 24% responden menyatakan kesulitan untuk mengetahui dimana dan bagaimana melakukan penghematan biaya (Media Indonesia.com).

Manajemen modal kerja yang baik sangat penting dalam bidang keuangan karena kekeliruan dalam mengelola modal kerja dapat menyebabkan kegiatan usaha menjadi terhambat sehingga adanya analisis modal kerja perusahaan sangat penting dilakukan untuk mengetahui situasi modal kerja saat ini dan dihubungkan dengan situasi keuangan yang akan

dihadapi dimasa depan, sehingga dari informasi tersebut dapat ditentukan kebijakan apa yang akan diambil perusahaan untuk mengatasi permasalahan keuangan perusahaan.

Weston dan Brighen (1989), menyatakan bahwa pengelolaan modal kerja khususnya penting bagi perusahaan kecil. Meskipun perusahaan kecil dapat memperkecil investasinya dalam aktiva tetap dengan meyewa dan mengontrak tidak bisa menghindari investasi dalam bentuk kas, piutang dan persediaan. Lebih jauh lagi karena perusahaan kecil sukar untuk memasuki pasar modal jangka panjang maka mereka akan sangat tergantung pada utang dagang, dan kredit jangka pendek yang keduanya mempengaruhi modal kerja dengan menaikkan kewajiban lancar. Pertumbuhan penjualan mempunyai hubungan yang erat dan langsung dengan investasi dalam bentuk aktiva lancar. Dengan bertambahnya penjualan, perusahaan harus menaikkan piutang dan persediaan, serta uang kas pun perlu dinaikan, karena itu manajer keuangan harus cermat mengganti tren penjualan dan pengaruhnya terhadap modal kerja perusahaan.

Kegiatan operasional ini akan berpengaruh pada pendapatan yang akan diperoleh perusahaan. Pendapatan tersebut akan dikurangi dengan beban pokok penjualan dan beban operasional atau beban lainnya sampai diperoleh laba atau rugi. Pengelolaan modal kerja ini berpengaruh pada kemampuan perusahaan untuk menghasilkan keuntungan (*profitabilitas*).

Setiap perusahaan yang menginginkan agar dapat terus hidup dan berkembang akan selalu membutuhkan dana baik untuk membiayai kegiatan operasional sehari-hari maupun untuk membiayai investasi jangka panjangnya. Dana yang dikeluarkan untuk membiayai kegiatan operasional tersebut dinamakan modal kerja (*working capital*). Modal kerja yang telah dikeluarkan untuk membiayai kegiatan operasional tersebut diharapkan dapat menghasilkan keuntungan pada perusahaan dalam jangka waktu dekat melalui hasil penjualan barang/hasil produksinya. Keberadaan modal kerja sangat penting bagi perusahaan untuk

menunjang kegiatan perusahaan. Pengelolaan modal kerja secara efisien dan efektif maka diharapkan perusahaan dapat meningkatkan laba usaha/*profitabilitas*.

Modal kerja menjadi masalah penting yang seringkali dihadapi oleh perusahaan, karena sebagian besar perhatian manajer keuangan ditujukan untuk mengelola modal kerja dan aktiva lancar yang merupakan bagian yang cukup besar dari total aktiva perusahaan. Pengelolaan modal kerja meliputi pengambilan keputusan mengenai jumlah dan komposisi aktiva lancar dan bagaimana membiayai aktiva ini. Perusahaan yang tidak dapat memperhitungkan tingkat modal kerja dengan baik maka perusahaan kemungkinan mengalami *insolvency* (tidak mampu memenuhi kewajiban jatuh tempo) dan mungkin terpaksa harus *likuiditasi*. Pengelolaan modal kerja merupakan tanggung jawab setiap manajer atau pimpinan perusahaan.

Elemen modal kerja yang terdiri dari kas, piutang, persediaan harus dimanfaatkan seefisien mungkin. Besarnya modal kerja harus sesuai dengan kebutuhan perusahaan, karena baik kelebihan atau kekurangan modal kerja dapat membawa dampak negatif bagi perusahaan..

Analisis terhadap elemen modal kerja akan memberikan dampak terhadap upaya perusahaan dalam pengendalian *profitabilitas* perusahaan. Kebijakan mengenai elemen modal kerja dalam hal ini adalah kas akan memberikan dukungan terhadap upaya perusahaan untuk memenuhi kewajiban lancar yang dimiliki sehingga jaminan *likuiditas* dapat terwujud dan hal tersebut mendukung proses pencapaian profit secara maksimal. Elemen modal kerja selanjutnya yaitu mengenai piutang, melalui pengelolaan piutang secara tepat maka perusahaan dapat terhindar dari terjadinya kredit macet yang dapat terjadi, dimana hal tersebut dapat menghambat proses pencapaian profit yang ditargetkan oleh perusahaan. Elemen yang terakhir yaitu mengenai persediaan, dimana persediaan memberikan dukungan dalam proses kelancaran aktivitas operasional perusahaan, dimana kelancaran atau

ketersediaan persediaan maka aktivitas produksi dapat berjalan sesuai dengan harapan dan pada akhirnya mendukung proses pencapaian profit yang ditetapkan.

b

Berdasarkan latar belakang tersebut, maka peneliti akan mengangkat dan membahas permasalahan tersebut dengan judul : **“Pengaruh Modal Kerja Manajemen Terhadap Profitabilitas Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia”**

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah diatas, maka penelitian membuat suatu perumusan sebagai berikut :

“Apakah modal kerja berpengaruh terhadap profitabilitas pada perusahaan Manufaktur yang terdaftar Di Bursa Efek Indonesia?”

1.3 Tujuan Penelitian

Berdasarkan latar belakang tujuan penelitian yaitu :

Untuk menguji pengaruh modal kerja: Periode Pengumpulan Piutang, Periode Konversi Persediaan, Periode Pembayaran Utang, terhadap profitabilitas pada perusahaan Manufaktur Sektor Industri yang terdaftar di BEI.

1.4 Manfaat Penelitian

Manfaat yang diharapkan dari penelitian ini adalah:

1) Bagi Pengembangan Ilmu

Memberikan penjelasan yang lebih dalam mengenai pengaruh modal kerja terhadap tingkat profitabilitas perusahaan.

2) Bagi Perusahaan

Sebagai bahan informasi dalam mengelola modal kerja secara efektif dan efisien sehingga perusahaan dapat meningkatkan laba

3) Praktisi atau Investor

Investor berkeputusan menentukan portofolio saham dengan mempertimbangan kemampuan perusahaan dalam mengelola modal kerja perusahaan

1.5. Batasan Masalah Penelitian

- 1) Penelitian ini hanya menggunakan 3 variabel yang termasuk komponen modal kerja: Periode Pengumpulan Piutang, Periode Konversi Persediaan, Periode Pembayaran Utang. Profitabilitas menggunakan dua proksi: ROA dan Laba Kotor pada penjualan.
- 2) Peneliti ini hanya menggunakan sampel sebanyak 33 perusahaan manufaktur selama periode 5 tahun yang terdaftar di BEI

BAB V

KESIMPULAN, KETERBATASAN, DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Penelitian ini bertujuan Untuk meneliti pengaruh modal kerja manajemen terhadap profitabilitas pada perusahaan Manufaktur Sektor Industri yang terdaftar di BEI.berdasarkan hasil analisis Regresi linear berganda, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Berdasarkan model 2, pengujian hipotesis menunjukkan variabel Periode Pengumpulan Piutang (PPP) berpengaruh positif terhadap profitabilitas, khusus proksi Laba operasi Kotor (LOK). Hal ini mengindikasikan perputaran piutang rendah, mungkin terjadi karena volume penjualan kredit cukup besar. Semakin besarnya volume penjualan kredit setiap tahunnya berarti bahwa perusahaan itu harus menyediakan investasi yang lebih besar lagi dalam piutang. Makin besarnya jumlah piutang berarti makin besarnya risiko, tetapi bersamaan dengan itu juga profitabilitasnya meningkat. Hasil ini mendukung hipotesis 1 (H1).
2. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Periode konversi Persediaan (PKP) tidak berpengaruh positif terhadap profitabilitas perusahaan, baik pada model 1 (ROA) maupun model 2 (Laba Operasi Kotor, LOK). Meskipun waktu 124 hari masa konversi persediaan dipandang tidak efisien, namun hasilnya tidak mempengaruhi profitabilitas. Hasil ini tidak mendukung hipotesis 2 (H2)
1. Berdasarkan pengujian hipotesis menunjukkan variabel Periode Pembayaran Utang (PPU) berpengaruh pada laba kotor Perusahaan (LOK). Hal ini berarti perputaran hutang berpengaruh negatif dan signifikan terhadap Profitabilitas. Hal ini terjadi karena waktu rata-rata pembayaran utang 135 hari, meskipun cukup lama, ternyata berpengaruh negatif terhadap profitabilitas. Dalam hal ini manajer didukung untuk memperlambat perputaran pembayaran hutang sampai batas yang wajar melalui pengolahan keuangan dalam perusahaan. Meskipun demikian, berdampak negatif bisa jadi terjadi

ketidakefisienan pada biaya operasional perusahaan. Hasil ini mendukung hipotesis 1 (H1).

5.2 Keterbatasan Penelitian

Penelitian ini memiliki beberapa keterbatasan

1. Penelitian ini hanya menggunakan 6 variabel yang termasuk komponen modal kerja sehingga agar lebih membuktikan faktor-faktor yang mempengaruhi profitabilitas dapat digunakan variabel-variabel lain dan lebih banyak lagi.
2. Peneliti ini hanya menggunakan sampel sebanyak 33 perusahaan dengan periode 5 tahun, karena sedikitnya perusahaan yang laporan berkelanjutan atau *sustainability report*, diharapkan bagi perusahaan agar lebih terbuka dalam mengungkapkan laporan keberlanjutan agar lebih meningkatkan nilai perusahaan serta dapat memperluas sampel penelitian bagi peneliti selanjutnya jika semakin banyak perusahaan yang mengungkapkan laporan berkelanjutan.
3. Peneliti ini terdapat data yang terkena heteroskedastisitas untuk mendeteksi masalah heteroskedastisitas dapat dilakukan dengan metode formal.
4. Peneliti ini terdapat ada data yang terkena Autokorelasi untuk mendeteksi masalah Autokorelasi dapat dilakukan dengan metode formal.

5.3 Saran

Berdasarkan penelitian yang dilakukan, masih terdapat keterbatasan, sehingga masih banyak yang perlu diperbaiki dan diperhatikan lagi untuk peneliti selanjutnya. Adapun saran yang peneliti tambahkan guna peneliti yang lebih baik lagi. Penelitian yang akan datang baiknya dilakukan peneliti lebih lanjut terhadap beberapa variabel lain yang mempengaruhi profitabilitas. Obyek penelitian dapat diperluas tidak hanya pada perusahaan sektor industry manufaktur saja, tetapi jenis perusahaan lainnya.

Adapun penelitian ini akan bermanfaat bagi pihak-pihak tertentu yang dimanfaatkan sesuai dengan tujuannya, yaitu :

1. Bagi Perusahaan, khususnya manajer keuangan didalam merencanakan dan mengendalikan modal kerja supaya efektif dan efisien, juga lebih memperhatikan lagi variable yang bias menentukan profitabilitas perusahaan, sehingga dapat dipertimbangkan dan dievaluasi lagi.
2. Bagi Akademisi, peneliti berharap hasil penelitian ini dapat berguna untuk mengetahui lebih banyak lagi mengenai pengaruh modal kerja terhadap profitabilitas dan bias menjadi bahan referensi serta membandingkan penelitian yang akan datang.

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad Ishak Setyawan. (2008). "Pengaruh Perputaran Modal Kerja (Perputaran Kas, Perputaran Piutang, dan Perputaran Persediaan) terhadap Profitabilitas Perusahaan Manufaktur yang Listing di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2005-2007". *Skripsi*. Universitas Indonesia Jakarta
- Agus, Ristono. (2009). *Manajemen Persediaan*. Edisi 1. Yogyakarta : Graha Ilmu
- Ahmad, Komaruddin. (2005). *Dasar-Dasar Manajemen Investasi Dan Portofolio*. Edisi 2. Jakarta : Rineka Cipta.
- Arif, Abu Bakar dan Wibowo. (2002). *Akuntansi Keuangan Dasar I*. Jakarta : Grasindo.
- Bambang Riyanto. (2008). *Dasar-Dasar Pembelanjaan Perusahaan*. Yogyakarta : BPFE UGM.
- Budiansyah, Oktary; Safitri, Yancik dan D. W, Cheryya. (2016). Pengaruh Perputaran Kas, Perputaran Piutang, dan Perputaran Persediaan Terhadap Profitabilitas. *Jurnal Skripsi*. STIE MDP, Palembang.
- Buku Pedoman Tata Cara Penulisan Tugas Akhir, Skripsi. (2013). Yogyakarta : Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Yogyakarta.
- Eugene F. Brigham dan Joel F. Houston. (2006). *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan*. Buku 2. Jakarta: Salemba Empat.
- Fees, Reeve, Warren (2005). *Pengantar Akuntansi* . Edisi 21. Jakarta: Salemba Empat.
- Fitri, Meria. (2013). Pengaruh Perputaran Piutang Usaha dan Perputaran Persediaan terhadap Tingkat Profitabilitas Perusahaan Otomotif dan Komponen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal*. Universitas Negeri Padang.
- Ghozali, Imam. (2006). *Aplikasi Multivariate dengan Program SPSS*. Semarang : Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Hesti Rahmasari, (2011), "Pengaruh Perputaran Kas, Perputaran Piutang, dan Perputaran Persediaan terhadap Laba Usaha pada Perusahaan Dagang yang terdaftar di BEI". *Skripsi*. Universitas Pembangunan Nasional Veteran. Jawa Timur.
- Horne, James C Van dan John M. Wachowicz, JR. (2009). *Prinsip-Prinsip Manajemen Keuangan*. Jakarta : Salemba Empat.
- Husnan, Suad. (2006). *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan*. Edisi Kelima. UPP STIM YKPN: Yogyakarta.
- ulita. (2012). Pengaruh Perputaran Piutang dan Perputaran Persediaan terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Garmen dan Tekstil yang Terdaftar di BEI. *Jurnal Universitas Muhammadiyah Sumatera*, Vol 9, No.2.
- Kasmir. (2011). *Analisis Laporan Keuangan*. Edisi 1. Jakarta: Rajawali Pers.

- Kusuma, Hardi .(2005). Size Perusahaan dan Profitabilitas: Kajian Empiris Perusahaan Manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Jakarta. *Jurnal Ekonomi Pembangunan: Universitas Islam Indonesia*
- Mamduh M Hanafi Dan Abdul Halim, (2007). *Analisis Laporan Keuangan*. Edisi Ketiga. Cetakan Pertama. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Munawir. (2001). *Akuntansi Keuangan dan Manajemen*. Edisi Pertama. Yogyakarta:BPFE.
- Nufasil Altaf, Farooq Ahmad Shah.
- Prastowo, Dwi dan Rifka Juliaty. (2008). *Analisis Laporan Keuangan*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Putra, Lutfi Jaya. (2009). Pengaruh Perputaran Modal Kerja Terhadap Profitabilitas (Studi Kasus PT. Indofood Sukses Makmur Tbk. *Skripsi*. Fakultas Ekonomi Universitas Gunadarma, Jakarta.
- Rahma, Aulia. (2011). Analisis pengaruh manajemen modal kerja terhadap profitabilitas perusahaan PMA dan PMDN yang terdaftar di BEI. Fakultas Ekonomi : Universitas Diponegoro Semarang
- R. Agus Sartono. (2001). *Manajemen Keuangan Teori dan Aplikasi*. Edisi Keempat. Yogyakarta: BPFE.
- Retnowati Inayah. (2010). “Pengaruh Perputaran Kas, Perputaran Piutang dan Perputaran Persediaan terhadap Rentabilitas Ekonomi pada KPRI Kota Semarang tahun 2006-2007”. *Skripsi*. Universitas Negeri Semarang.
- Suad Husnan dan Enny Pudjiastuti. (2004). *Dasar-Dsar Manajemen Keuangan*. Edisi 4. Cetakan Pertama. Yogyakarta: UPP AMP YKPN.
- K. R. Subramanyam dan John J. Wild. (2010). *Analisis Laporan Keuangan*. Edisi 10. Jakarta: Salemba Empat.
- Sufiana, Nina dan Ni Nengah Purnawati. (2011). Pengaruh Perputaran Kas, Perputaran Piutang dan Persediaan Terhadap Profitabilitas. *Jurnal Ekonomi*. Udayana.
- Sulistiowati, Endang. (2008). “Pengaruh Perputaran Piutang dan Persediaan terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Manufaktur yang Listing di Bursa Efek Jakarta (BEJ) tahun 2004 – 2006”. *Skripsi*. Universitas Negeri Malang.
- Suminar, Tejo. (2014). Pengaruh Perputaran Persediaan, Perputaran Piutang dan Perputaran Kas terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Sektor Industri Barang Konsumsi yang Terdaftar di BEI Periode 2008-2013. *Jurnal Akuntansi*. Fakultas Ekonomi. Universitas Pandanaran. Bandung.
- Syamsuddin, Lukman. (2002). *Manajemen Keuangan Perusahaan*. Cetakan ketujuh. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.

© UKDW