

PENGARUH PERPUTARAN PERSEDIAAN,  
PERTUMBUHAN PENJUALAN DAN  
PERPUTARAN PIUTANG  
TERHADAP LIKUIDITAS  
PERUSAHAAN



OLEH:  
YULIUS LUCIANO FULBERTUS  
3203014291

JURUSAN AKUNTANSI  
FAKULTAS BISNIS  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA  
SURABAYA  
2018

**PENGARUH PERPUTARAN PERSEDIAAN, PERTUMBUHAN  
PENJUALAN DAN PERPUTARAN PIUTANG TERHADAP  
LIKUIDITAS PERUSAHAAN**

**SKRIPSI**

**Diajukan kepada  
FAKULTAS BISNIS**

**UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA  
Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
Memperoleh Gelar Sarjana Akuntansi  
Jurusan Akuntansi**

**OLEH:**

**YULIUS LUCIANO FULBERTUS  
3203014291**

**JURUSAN AKUNTANSI  
FAKULTAS BISNIS  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA  
SURABAYA  
2018**

## **PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH dan Persetujuan Publikasi Karya Ilmiah**

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya sebagai mahasiswa Unika Widya Mandala Surabaya:

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Yulius Luciano Fulbertus  
NRP : 3203014291

Judul Skripsi : Pengaruh Perputaran Persediaan, Pertumbuhan Penjualan dan Perputaran Piutang Terhadap Likuiditas Perusahaan

Menyatakan bahwa tugas akhir ini adalah ASLI karya tulis saya. Apabila terbukti karya ini merupakan *plagiarism*, saya bersedia menerima sanksi yang akan diberikan oleh Fakultas Bisnis Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Saya menyetujui pula bahwa karya tulis ini dipublikasikan/ditampilkan di internet atau media lain (*digital library* Perpustakaan Unika Widya Mandala Surabaya) untuk kepentingan akademik sebatas sesuai dengan Undang-undang Hak Cipta.

Demikian pernyataan keaslian dan persetujuan publikasi karya ilmiah ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 2 Juli 2018  
Yang menyatakan



(Yulius Luciano Fulbertus)

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

### **SKRIPSI**

#### **PENGARUH PERPUTARAN PERSEDIAAN, PERTUMBUHAN PENJUALAN DAN PERPUTARAN PIUTANG TERHADAP LIKUIDITAS PERUSAHAAN**

Oleh:

**YULIUS LUCIANO FULBERTUS**

3203014291

Telah Disetujui dan Diterima dengan Baik

untuk Diajukan Kepada Tim Penguji

Dosen Pembimbing,



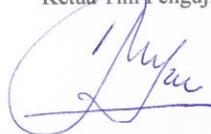
Drs. Ec J. Th. Budianto T., ST., MM., Ak., QIA

Tanggal: 27 Juli 2018

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang ditulis oleh: Yulius Luciano Fulbertus NRP 3203014291  
Telah diuji pada tanggal 23 Juli 2018 dan dinyatakan lulus oleh Tim  
Pengaji

Ketua Tim Pengaji:



Drs. Simon Hariyanto, M.Ak., Ak., QIA

Mengetahui:



Dr. Lodovicus Lasdi, MM., Ak.  
NIK. 321.99.0370.

Ketua Jurusan,



S, Patricia Febrina D., SE., MA.  
NIK. 321.08.0621.

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur kepada Tuhan Yesus Kristus dan Bunda Maria atas segala kasih karunia, berkat, bimbingan dan penguatan sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul “Pengaruh Perputaran Persediaan, Pertumbuhan Penjualan dan Perputaran Piutang Terhadap Likuiditas Perusahaan” ini dengan baik. Penulisan ini bertujuan memenuhi persyaratan penyelesaian Program Pendidikan S-1 Jurusan Akuntansi, Fakultas Bisnis, Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Dalam menyelesaikan tugas akhir ini, ada banyak pihak yang telah memberikan kontribusi dan dukungan berupa pikiran, tenaga, serta doa. Secara tulus penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Drs. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc., Ph.D., Apt. selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
2. Bapak Dr. Lodovicus Lasdi, MM., Ak., CA. selaku Dekan Fakultas Bisnis Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
3. Ibu S, Patricia Febrina Dwijayanti, SE., MA. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Fakultas Bisnis Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
4. Bapak Dr. Hendra Wijaya, S.Akt., MM., CPMA. selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Fakultas Bisnis Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

5. Bapak Drs. Ec J. Th. Budianto T., ST., MM., Ak., QIA selaku Dosen Pembimbing dan juga Dosen Wali yang telah membantu memberikan masukan, bimbingan, dukungan dan semangat pada penulis dalam menyelesaikan kuliah dan skripsi.
6. Bapak dan ibu dosen penguji sidang tengah dan sidang akhir yang telah memberikan saran dan masukan terhadap penelitian ini.
7. Bapak dan Ibu dosen yang telah mengajar dan memberikan pengetahuan kepada penulis semasa kuliah.
8. Kedua orang tua, Papa dan Mama yang selalu setia menuntun, menjaga, memberi dukungan dan doa, sehingga semua usaha penulis membawa hasil yang baik.
9. Kepada saudara, Ping atas niat baiknya yang telah memberikan dukungan dan saran selama penulis menyelesaikan tugas akhir.
10. Kepada seluruh anggota keluarga yang telah memberikan dukungan dan doa kepada penulis.
11. Kepada seluruh anggota Unit Kegiatan Mahasiswa 1 (UKM 1) yang telah berbagi cerita dan pengalaman bersama penulis semasa kuliah.
12. Kepada sahabat-sahabat terbaik Raditya, Andrew, Renol, Beni, Anthony, Dwina, Fandi, Fatoni dan Stevi yang selalu memberikan saran, semangat dan dukungan pada penulis.
13. Kepada teman-teman sebimbingan Suster Bernadeth, Kak Jesse, Hany, Kak Edbert dan Andrew yang telah memberikan saran dan doa dalam membuat skripsi ini.

14. Kepada teman-teman akrab Vico, Deni, Ikin, Aldo, Daniel, Bagus, dan Theo yang menemani dan mendukung penulis untuk menyelesaikan kuliah.
15. Segenap *staff* Tata Usaha Fakultas Bisnis, BAU, BAAK, Perpustakaan, LPKS, Pusat Data dan Informasi, *Security* dan *Cleaning Service* yang melaksanakan tugasnya masing-masing dengan baik untuk mendukung proses perkuliahan.
16. Teman-teman penulis dan semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu namun telah memberikan bimbingan, dukungan, saran dan semangat semasa penulis kuliah dan menyelesaikan penelitian ini.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari kata sempurna, mengingat keterbatasan waktu, tenaga dan pikiran yang dimiliki penulis. Segala kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan dari semua pihak. Semoga hasil penelitian ini dapat memberikan sumbangsih bagi kepentingan masyarakat luas dan khususnya bagi perkembangan ilmu pengetahuan.

Surabaya, Juli 2018

Penulis

## **DAFTAR ISI**

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
ABSTRAK .....	xv
BAB 1. PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	9
1.3. Tujuan Penelitian .....	9
1.4. Manfaat Penelitian .....	10
1.5. Sistematika Penulisan .....	11

BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA.....	13
2.1. Penelitian Terdahulu .....	13
2.2. Landasan Teori.....	18
2.3. Pengembangan Hipotesis .....	24
2.4. Model Analisis .....	28
BAB 3. METODE PENELITIAN .....	29
3.1. Desain Penelitian .....	29
3.2. Identifikasi, Defenisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	29
3.3. Jenis dan Sumber Data.....	32
3.4. Metode Pengumpulan Data .....	32
3.5. Populasi, Sampel dan Teknik Pengambilan Sampel .....	32
3.6. Teknik Analisis Data.....	33
BAB 4. ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....	43
4.1. Karakteristik Objek Penelitian .....	43
4.2. Deskripsi Data.....	44
4.3. Analisis Data.....	49
4.4. Pembahasan.....	61
BAB 5. SIMPULAN, KETERBATASAN DAN SARAN.....	63

5.1. Simpulan .....	63
5.2. Keterbatasan.....	64
5.3. Saran .....	64

## DAFTAR PUSTAKA

## LAMPIRAN

## **DAFTAR TABEL**

	Halaman
Tabel 2.1. Perbandingan Penelitian Sekarang dan Penelitian Sebelumnya .....	17
Tabel 3.1. Uji Statistik <i>Durbin-Watson</i> (dw) .....	39
Tabel 4.1. Sampel Penelitian .....	44
Tabel 4.2. Deskripsi Variabel <i>Inventory Turnover</i> (IT) .....	44
Tabel 4.3. Deskripsi Variabel <i>Sales Growth</i> (SG).....	46
Tabel 4.4. Deskripsi Variabel <i>Receivable Turnover</i> (RT).....	47
Tabel 4.5. Deskripsi Variabel <i>Liquidity</i> (L) .....	48
Tabel 4.6. <i>One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test</i> (Sebelum Transformasi Data dan Mengeluarkan Data <i>Outlier</i> ) .....	50
Tabel 4.7. <i>One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test</i> (Setelah Transformasi Data dan Mengeluarkan Data <i>Outlier</i> ) .....	50

Tabel 4.8. Hasil Uji Multikolonieritas (Nilai <i>Tolerance</i> dan VIF).....	52
Tabel 4.9. Hasil Uji Heteroskedastisitas ( <i>Glejser Test</i> ).....	54
Tabel 4.10. Hasil Nilai <i>Durbin-Watson</i> .....	55
Tabel 4.11. Hasil Uji Regresi Linear Berganda.....	56
Tabel 4.12. Ringkasan Hasil Uji Hipotesis.....	60

## **DAFTAR GAMBAR**

Halaman

Gambar 2.1. Model Analisis.....	28
Gambar 4.1. Grafik <i>Normal Probability Plot</i> .....	51
Gambar 4.2. Grafik <i>Scatterplot</i> .....	53

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Daftar Sampel Perusahaan

Lampiran 2. Data *Inventory Turnover*

Lampiran 3. Data *Sales Growth*

Lampiran 4. Data *Receivable Turnover*

Lampiran 5. Data *Liquidity*

Lampiran 6. Analisis Deskriptif

Lampiran 7. Uji Asumsi Klasik

Lampiran 8. Hasil Analisis Regresi Linear Berganda

## ABSTRAK

Likuiditas berperan dalam mempertahankan kelangsungan usaha, serta memelihara kondisi keuangan yang kuat dari perusahaan. Adapun tujuan penelitian ini adalah untuk menguji dan menganalisis pengaruh perputaran persediaan, pertumbuhan penjualan dan perputaran piutang terhadap likuiditas. Penelitian ini mengukur likuiditas dengan menggunakan rasio cepat.

Desain penelitian adalah kuantitatif dengan hipotesis. Jenis data kuantitatif berupa laporan tahunan perusahaan manufaktur. Sumber data laporan tahunan diperoleh dari *website* BEI berupa data sekunder. Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan metode dokumentasi dari data sekunder dengan mengumpulkan data yang berkaitan dengan penelitian. Objek dari penelitian ini adalah perusahaan manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2014-2016. Sampel dipilih dengan menggunakan metode *purposive sampling*. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah regresi linear berganda.

Hasil penelitian ini adalah perputaran persediaan berpengaruh signifikan positif terhadap likuiditas. Perputaran persediaan yang tinggi akan menambah kas yang diperoleh perusahaan. Kas tersebut dapat digunakan untuk membeli persediaan dan memenuhi kewajiban lancar perusahaan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pertumbuhan penjualan tidak berpengaruh signifikan terhadap likuiditas dan memiliki arah yang positif. Seyogyanya, semakin banyak penjualan maka semakin tinggi pula nilai aktiva lancar sehingga likuiditas turut mengalami kenaikan. Hasil penelitian ini juga menunjukkan bahwa perputaran piutang tidak berpengaruh signifikan terhadap likuiditas dan memiliki arah yang positif. Perputaran piutang yang tinggi mempercepat perusahaan dalam memperoleh kas. Kas tersebut dapat digunakan perusahaan untuk membiayai kegiatan operasional dan membayar hutang perusahaan.

**Kata Kunci:** Likuiditas, perputaran persediaan, pertumbuhan penjualan, perputaran piutang

## **ABSTRACT**

*Liquidity has a role in maintaining going concern, and maintaining a strong financial condition of the company. The objective of this research is to test and analyze the effect of inventory turnover, sales growth and receivable turnover on liquidity. This research measures liquidity by using quick ratio.*

*The research is designed with quantitative approach with hypothesis. Type of data used is quantitative such as manufacturing companies' annual reports. Annual reports are taken from the Indonesia Stock Exchange's website which is secondary data. The data collection is done by using documentation method from secondary data by collecting data related to the research. The object of this research is all manufacturing companies listed in Indonesia Stock Exchange in 2014-2016. The sample was chosen by using purposive sampling method. The data analysis technique that used in this research is multiple linear regression.*

*The result of this research is inventory turnover has significant positive effect on liquidity. High inventory turnover will increase cash earned by the company. The cash can be used to purchase inventories and meet companies' current liability. The result shows that sales growth has no significant effect on liquidity and has a positive direction. Supposedly, the more sales, the higher the value of current assets so that liquidity also increases. The result of this research also shows that receivable turnover has no significant effect on liquidity and has a positive direction. High receivable turnover accelerates the company in obtaining cash. The cash can be used by companies to fund operations and repay debts.*

**Keywords:** *Liquidity, inventory turnover, sales growth, receivable turnover*