

**ANALISIS PENGARUH PERPUTARAN MODAL KERJA
TERHADAP PROFITABILITAS PADA PT MANDOM
INDONESIA, TBK PERIODE 2010-2014**

TUGAS AKHIR



**ADIVIA ZWAGERI
1121002024**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI DAN ILMU SOSIAL
UNIVERSITAS BAKRIE
JAKARTA
FEBRUARI 2016**

**ANALISIS PENGARUH PERPUTARAN MODAL KERJA
TERHADAP PROFITABILITAS PADA PT MANDOM
INDONESIA, TBK PERIODE 2010-2014**

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Akuntansi



**ADIVIA ZWAGERI
1121002024**

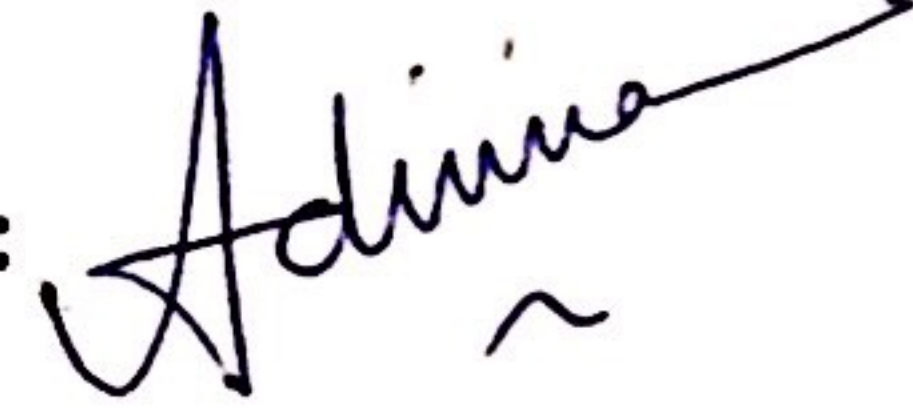
**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI DAN ILMU SOSIAL
UNIVERSITAS BAKRIE
JAKARTA
FEBRUARI 2016**

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Tugas Akhir ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Adivia Zwageri

NIM : 1121002024

Tanda Tangan : 

Tanggal : 27 Januari 2016

HALAMAN PENGESAHAN

Tugas Akhir ini diajukan oleh:

Nama : Adivia Zwageri
NIM : 1121002024
Program Studi : Akuntansi
Fakultas : Ekonomi dan Ilmu Sosial
Judul Skripsi : Analisis Pengaruh Perputaran Modal Kerja terhadap Profitabilitas pada PT Mandom Indonesia, Tbk Periode 2010 - 2014

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Akuntansi pada Program Studi Akuntansi, Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial, Universitas Bakrie

DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Argamaya, S. E., M. E.

Penguji 1 : Trees T. Kusumawardani, S. E., M. M.

Penguji 2 : Rene Johannes, S. E., M. Si., M. M., Ak.

()

()

()

Ditetapkan di : Jakarta
Tanggal : Februari 2016

UNGKAPAN TERIMA KASIH

Puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT karena atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan penulisan Tugas Akhir yang berjudul “Analisis Pengaruh Perputaran Modal Kerja terhadap Profitabilitas pada PT Mandom Indonesia, Tbk Periode 2010 – 2014” dapat diselesaikan dengan baik dan lancar sesuai waktu yang direncanakan. Penulisan Tugas Akhir ini disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Akuntansi, Program Studi Akuntansi, Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial Universitas Bakrie. Penulis menyadari dalam penyusunan Tugas Akhir ini mendapatkan bantuan, bimbingan dan dukungan dari banyak pihak. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Argamaya, S.E., M.E. selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang telah meluangkan waktu, pikiran, dan tenaga dalam memberikan ilmu, arahan, saran, dan bimbingan yang sangat bermanfaat selama penyusunan dan penyempurnaan Tugas Akhir ini;
2. Trees T. Kusumawardani, S.E., M.M. selaku Dosen Penguji Tugas Akhir yang telah memberikan ilmu, arahan, saran, dan bimbingan yang bermanfaat selama penyusunan Tugas Akhir ini;
3. Rene Johannes, S. E., M. Si., M. M., Ak. selaku Dosen Penguji Tugas Akhir yang telah memberikan ilmu, arahan, saran, dan bimbingan yang bermanfaat dalam penyusunan Tugas Akhir ini;
4. Tri Pujadi Susilo, S. E., Ak., M.M., selaku Kepala Program Studi Akuntansi yang telah memberikan ilmu, bimbingan, saran, dan motivasi yang sangat bermanfaat selama awal perkuliahan hingga akhir perkuliahan;
5. Kedua orang tua tercinta, Ir. Deddy Kusmulyadi dan Titin Gustini yang senantiasa memberikan do’a, motivasi, nasihat, serta dukungan tiada henti kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini;

6. Pihak-pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah membantu dan memberikan dukungannya dalam pembuatan Tugas Akhir ini.

Akhir kata, penulis berharap Allah SWT berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini. Penulis berharap semoga penulisan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat dan menjadi referensi dalam kemajuan ilmu pendidikan.

Jakarta, 27 Januari 2016

Penulis

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Sebagai civitas akademik Universitas Bakrie, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Adivia Zwageri
NIM : 1121002024
Program Studi : Akuntansi
Fakultas : Ekonomi dan Ilmu Sosial
Jenis Tugas Akhir : Riset Bisnis

demikian demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Bakrie **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul:

**ANALISIS PENGARUH PERPUTARAN MODAL KERJA TERHADAP
PROFITABILITAS PADA PT MANDOM INDONESIA, TBK PERIODE
2010 - 2014**

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Bakrie berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta untuk kepentingan akademis.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta
Pada tanggal : 27 Januari 2016

Yang menyatakan

(Adivia Zwageri)

ANALISIS PENGARUH PERPUTARAN MODAL KERJA TERHADAP PROFITABILITAS PADA PT MANDOM INDONESIA, TBK PERIODE 2010 - 2014

Adivia Zwageri¹

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh perputaran modal kerja yang terdiri dari perputaran kas, perputaran piutang, dan perputaran persediaan terhadap *return on asset* pada PT Mandom Indonesia, Tbk periode 2010 – 2014.

Metode penelitian yang digunakan adalah kuantitatif dengan sampel penelitian adalah laporan keuangan PT Mandom Indonesia, Tbk periode 2010 – 2014. Penelitian ini menggunakan analisis deskriptif, asumsi klasik yaitu uji normalitas, autokorelasi, multikolinieritas, dan heteroskedastisitas, serta analisis regresi linier berganda, koefisien determinasi R^2 , uji t, dan uji F.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa perputaran kas berpengaruh signifikan negatif terhadap *return on asset* dan perputaran piutang berpengaruh signifikan positif terhadap *return on asset*. Sedangkan perputaran persediaan tidak berpengaruh signifikan terhadap *return on asset*. Berdasarkan hasil uji F, perputaran kas, perputaran piutang, dan perputaran persediaan secara simultan berpengaruh signifikan terhadap *return on asset* PT Mandom Indonesia, Tbk periode 2010 – 2014.

Kata kunci: perputaran kas, perputaran piutang, perputaran persediaan, *return on assets*.

¹ Mahasiswa Program Studi Akuntansi Universitas Bakrie

ANALYSIS OF WORKING CAPITAL TURNOVER IMPACT TO PROFITABILITY AT PT MANDOM INDONESIA, TBK 2010 - 2014

Adivia Zwageri²

ABSTRACT

This research aims to analyze the impact of working capital turnover consists of cash turnover, receivable turnover, and inventory turnover on return on asset of PT Mandom Indonesia, Tbk for period 2010 – 2014.

The method used is quantitative research with the sample taken is financial statement of PT Mandom Indonesia, Tbk period 2010 – 2014. This research uses descriptive analysis, classical assumption of normality test, autocorrelation, multi collinear, and heteroscedasticity, and multiple linear regression analysis, coefficient determination R^2 , t test, and F test.

The results of this research indicate that the cash turnover significantly negative influencing return on asset and receivable turnover has positive significant impact to return on asset. While inventory turnover has no significant impact on return on asset. Based on the F test, cash turnover, receivable turnover, and inventory turnover simultaneously have significant impact on the return of asset of PT Mandom Indonesia, Tbk for period 2010 - 2014.

Keywords: *cash turnover, receivables turnover, inventories turnover, return on assets.*

² Mahasiswa Program Studi Akuntansi Universitas Bakrie

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
UNGKAPAN TERIMA KASIH	iv
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR.....	vi
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR GRAFIK	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi

BAB I PENDAHULUAN

1.1	Latar Belakang Penelitian	1
1.2	Rumusan Masalah	10
1.3	Tujuan Penelitian.....	10
1.4	Manfaat Penelitian.....	10

BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA PEMIKIRAN

2.1	Modal Kerja.....	12
2.1.1	Manajemen Modal Kerja.....	13
2.1.2	Klasifikasi Modal Kerja	15
2.1.3	Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Jumlah Modal Kerja.....	16
2.1.4	Komponen Modal Kerja	18
2.1.4.1	Aktiva Lancar	18
2.1.4.2	Utang Lancar	19
2.1.5	Perputaran Modal Kerja	20
2.2	Kas.....	20
2.2.1	Faktor yang Mempengaruhi Ketersediaan Kas	21
2.2.2	Perputaran Kas.....	22
2.3	Piutang.....	23
2.3.1	Klasifikasi Piutang.....	23
2.3.2	Faktor yang Mempengaruhi Investasi dalam Piutang	24
2.4	Persediaan.....	25
2.4.1	Jenis-jenis Persediaan	26
2.4.2	Perputaran Persediaan	26
2.5	Siklus Operasi (<i>Operating Cycle</i>) dan Siklus Kas (<i>Cash Cycle</i>)	27
2.5.1	Siklus Operasi.....	28
2.5.2	Siklus Kas.....	29
2.6	Profitabilitas Perusahaan	30
2.7	Hubungan Siklus Kas dan Profitabilitas.....	34
2.8	<i>Return On Asset (ROA)</i>	37

2.9	Hipotesis.....	37
-----	----------------	----

BAB III METODE PENELITIAN

3.1	Populasi dan Sampel Penelitian	40
3.2	Sumber Data dan Teknik Pengumpulan Data	41
3.3	Spesifikasi Variabel Penelitian	
3.3.1	Variabel Dependen	41
3.3.2	Variabel Independen.....	42
3.4	Metode Analisis Data	43
3.4.1	Uji Statistik.....	43
3.4.2	Uji Asumsi Klasik	44
3.4.2.1	Uji Autokorelasi.....	44
3.4.2.2	Uji Multikolinieritas	45
3.4.2.3	Uji Heteroskedastisitas	46
3.4.2.4	Uji Normalitas	46
3.4.3	Uji Hipotesis.....	47
3.4.3.1	Analisis Koefisien Determinasi (R^2)	47
3.4.3.2	Uji Signifikansi Parameter Individual (Uji t)	49
3.4.3.3	Uji Signifikansi Simultan (Uji F)	49
3.5	Model Penelitian	50
3.6	Penetapan Tingkat Signifikansi.....	51

BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN

4.1	Hasil Penelitian	52
4.1.2	Perputaran Modal Kerja PT Mandom Indonesia, Tbk	52
4.1.2.1	Perputaran Kas pada PT Mandom Indonesia, Tbk.....	52
4.1.2.2	Perputaran Piutang pada PT Mandom Indonesia, Tbk....	54
4.1.2.3	Perputaran Persediaan pada PT Mandom Indonesia, Tbk.....	56
4.1.2.4	<i>Return on Asset</i> pada PT Mandom Indonesia, Tbk	58
4.2	Uji Statistik Deskriptif	60
4.3	Analisis Linier Berganda.....	62
4.4	Uji Asumsi Klasik	63
4.4.1	Uji Normalitas	63
4.4.2	Uji Multikolinieritas	64
4.4.3	Uji Autokorelasi	65
4.4.4	Uji Heteroskedastisitas	66
4.5	Hasil Pengujian Hipotesis	66
4.5.1	Analisis Koefisien Determinasi (<i>Adjusted R²</i>)	67
4.5.2	Analisis Uji Signifikansi Parameter Individual (Uji t).....	67
4.5.3	Analisis Uji Signifikansi Simultan (Uji F)	69
4.6	Pembahasan Penelitian	71
4.6.1	Pengaruh Perputaran Kas terhadap <i>Return On Asset</i> PT Mandom Indonesia, Tbk	71
4.6.2	Pengaruh Perputaran Piutang terhadap <i>Return On Asset</i> PT Mandom Indonesia, Tbk.....	73

4.6.3	Pengaruh Perputaran Persediaan terhadap <i>Return On Asset</i> PT Mandom Indonesia, Tbk.....	74
4.6.4	Pengaruh Perputaran Kas, Perputaran Piutang, dan Perputaran Persediaan terhadap <i>Return On Asset</i> PT Mandom Indonesia, Tbk.....	74

BAB V SIMPULAN, KETERBATASAN, DAN SARAN

5.1	Simpulan.....	77
5.2	Keterbatasan	78
5.3	Saran.....	78

DAFTAR PUSTAKA	80
-----------------------------	-----------

LAMPIRAN.....	85
----------------------	-----------

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	<i>Trend Return On Asset</i> , Perputaran Kas, Perputaran Piutang, Perputaran Persediaan PT Mandom Indonesia, Tbk	6
Tabel 2.1	Aktivitas Operasi dan Pembiayaan Jangka Pendek.....	27
Tabel 3.1	Interpretasi Nilai Koefisien Determinasi.....	48
Tabel 4.1	Perputaran Kas PT Mandom Indonesia, Tbk Periode 2010 – 2014.....	52
Tabel 4.2	Perputaran Piutang PT Mandom Indonesia, Tbk Periode 2010 – 2014.....	54
Tabel 4.3	Perputaran Persediaan PT Mandom Indonesia, Tbk Periode 2010 – 2014.....	56
Tabel 4.4	<i>Return on Asset</i> PT Mandom Indonesia, Tbk Periode 2010 – 2014.....	58
Tabel 4.5	Hasil Analisis Deskriptif Data.....	61
Tabel 4.6	Hasil Perhitungan Regresi Linier Berganda.....	62
Tabel 4.7	Hasil Uji Multikolineritas	65
Tabel 4.8	Uji Durbin-Watson.....	65
Tabel 4.9	Uji Heteroskedastisitas.....	66
Tabel 4.10	Analisis Koefisien Determinasi.....	67
Tabel 4.11	Hasil Analisis Uji t.....	68
Tabel 4.12	Perhitungan Nilai Uji t	68
Tabel 4.13	Hasil Analisis Uji F	70
Tabel 4.14	Rangkuman Hasil Penelitian	70

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Grafik Pertumbuhan <i>Return On Asset</i> , Perputaran Kas, Perputaran Piutang, Perputaran Persediaan.....	7
Gambar 3.1 Model Penelitian	50
Gambar 4.1 Diagram Perputaran Kas PT Mandom Indonesia, Tbk	53
Gambar 4.2 Diagram Perputaran Piutang PT Mandom Indonesia, Tbk	55
Gambar 4.3 Perputaran Persediaan PT Mandom Indonesia, Tbk	57
Gambar 4.4 Grafik <i>Return on Asset</i> PT Mandom Indonesia, Tbk	59
Gambar 4.5 Uji Normalitas	64

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Profil Perusahaan	85
Lampiran 2 Struktur Organisasi Perusahaan.....	89
Lampiran 3 Tabel Uji t	90
Lampiran 4 Tabel Durbin-Watson	93
Lampiran 5 Laporan Keuangan PT Mandom Indonesia, Tbk Periode 2010	95
Lampiran 6 Laporan Keuangan PT Mandom Indonesia, Tbk 2010 - 2011	101
Lampiran 7 Laporan Keuangan PT Mandom Indonesia, Tbk 2011 - 2012	104
Lampiran 8 Laporan Keuangan PT Mandom Indonesia, Tbk 2012 - 2013	107
Lampiran 9 Laporan Keuangan PT Mandom Indonesia, Tbk 2013 - 2014	110
Lampiran 10 Biaya Iklan dan Promosi PT Mandom Indonesia, Tbk 2010	116
Lampiran 11 Biaya Iklan dan Promosi PT Mandom Indonesia, Tbk 2011	117
Lampiran 12 Biaya Iklan dan Promosi PT Mandom Indonesia, Tbk 2012	118
Lampiran 13 Biaya Iklan dan Promosi PT Mandom Indonesia, Tbk 2013	119
Lampiran 14 Biaya Iklan dan Promosi PT Mandom Indonesia, Tbk 2014	120