

**PENGARUH MODAL KERJA TERHADAP PROFITABILITAS  
PADA PERUSAHAAN PLASTIK DAN KEMASAN YANG  
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA  
PERIODE 2010-2016**

**SKRIPSI**



**Diajukan Oleh:**

**NAMA : VIDYA ELASTIKA  
NIM : 302 14 11 115**

**Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Prasyarat  
Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi**

**JURUSAN MANAJEMEN  
FAKULTAS EKONOMI  
UNVERSITAS BANGKA BELITUNG  
2018**



UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG  
FAKULTAS EKONOMI  
JURUSAN MANAJEMEN

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : Vidya Elastika  
NIM : 302 14 11 115  
Jurusan : Manajemen  
Judul Usulan Penelitian : "Pengaruh Modal Kerja Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Plastik dan Kemasan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2010-2016"

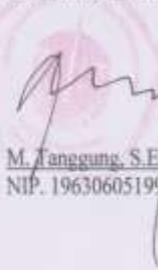
Pembimbing Utama

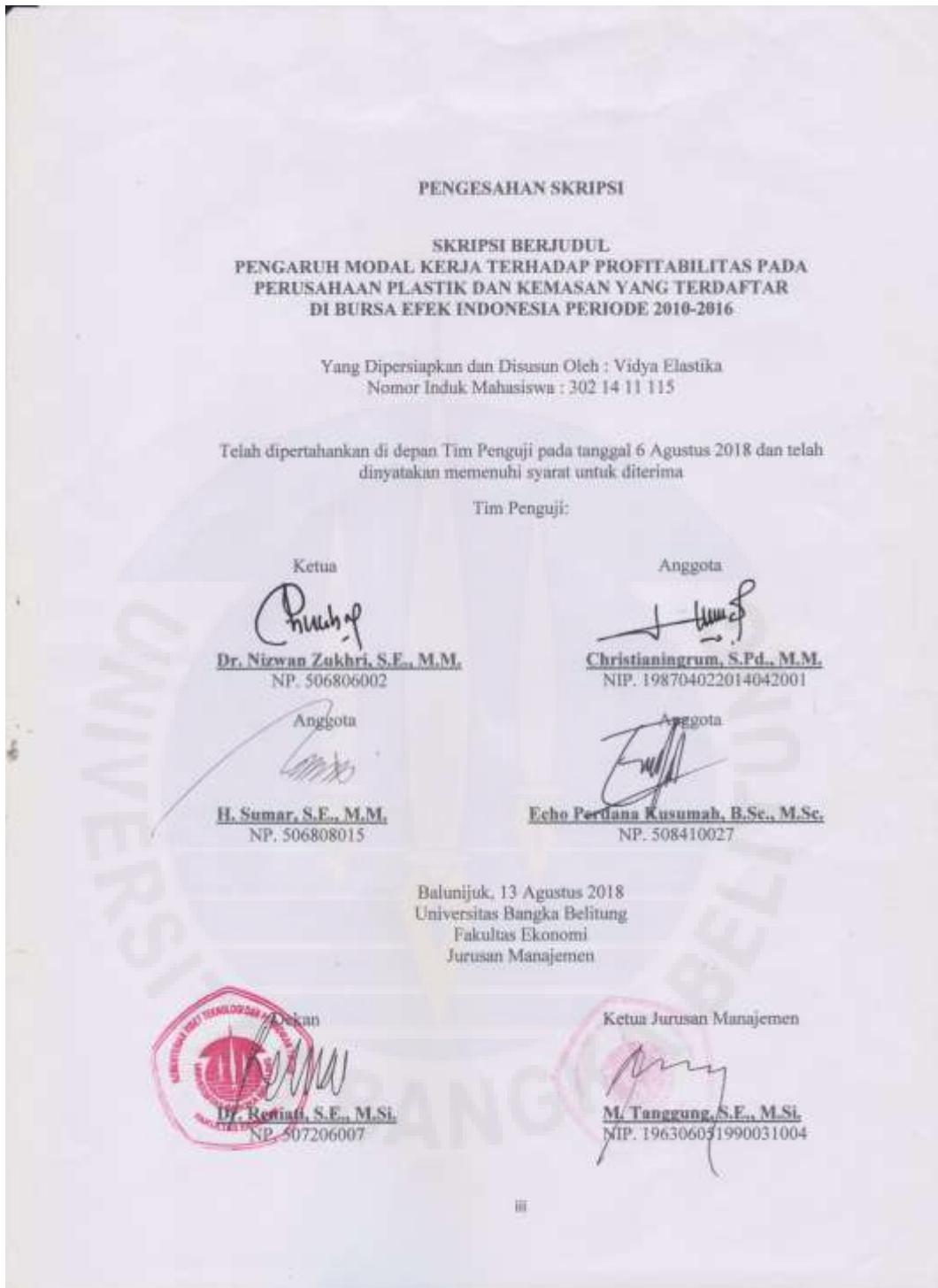
  
H. Sumar, S.E., M.M.  
NP. 506808015

Pembimbing Pendamping

  
Echo Perduwa Kusumah, B.Sc., M.Sc.  
NP. 508410027

Balunjuk, 26 Juli 2018  
Ketua Jurusan Manajemen

  
M. Tanggung, S.E., M.Si.  
NIP. 196306051990031004



**PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS SKRIPSI**

"Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi yang berjudul **"Pengaruh Modal Kerja Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Plastik Dan Kemasan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2010-2016"**, ini, tidak terdapat karya sebelumnya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam referensi dan apabila dikemudian hari terbukti bahwa pernyataan ini tidak benar maka saya sanggup menerima hukuman sanksi apapun sesuai dengan peraturan yang berlaku."

Balunjuk, 31 Juli 2018

Penulis



Vidya Elastika

## MOTTO DAN PERSEMPAHAN

### MOTTO

“Setiap orang punya mimpi, dan setiap orang punya cara sendiri untuk mencapainya”  
(Penulis)

“Sesungguhnya Allah tidak akan mengubah nasib suatu kaum hingga mereka mengubah diri mereka sendiri”  
(Q.S. Ar-Ra’d:11)

“Semua impian kita dapat menjadi nyata jika kita memiliki keberanian untuk mengejarnya”  
(Walt Disney)

### PERSEMPAHAN

Puji syukur penulis ucapkan atas izin Allah SWT skripsi ini dapat terselesaikan. Karya ini penulis persembahkan kepada:

1. Kedua orangtua yaitu Ayah dan Ibu yang selalu memberikan dukungan moril dan materil serta do'a untuk keberhasilan penulis.
2. Kedua kakakku yang selalu memberikan semangat.
3. Para dosen yang telah bersedia menjadi orangtua bagi penulis selama menempuh pendidikan.
4. Teman-teman seperjuangan Manajemen 4.
5. Almamater tercinta, Universitas Bangka Belitung.

## ***ABSTRACT***

**Vidya Elastika. 302.14.11.115. *The Effect of Working Capital on Profitability of Plastic and Packaging Companies Listed in Indonesia Stock Exchange on the Period of 2010-2016.***

*This study aims to describe the effects of working capital on profitability, and analyze the partial and simultaneous effects of working capital on profitability. This study used quantitative approach.*

*The study's population consists of plastic and packaging companies listed on Indonesia Stock Exchange in the period of 2010-2016. Purposive sampling method is used to collect samples. There are 35 financial statements retrieved as samples based on the predetermined criteria.*

*Based on the results, partially the cash turnover negatively and significantly affect profitability while partially the inventory turnover and receivable turnover have insignificant effects on profitability. The F-test result shows that the cash turnover, inventory turnover, and receivable turnover simultaneously and significantly have positive effect on profitability.*

**Keywords:** Cash Turnover, Inventory Turnover, Receivable Turnover, Profitability.

## ABSTRAK

**Vidya Elastka. 302.14.11.115. Pengaruh Modal Kerja terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Plastik dan Kemasan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2010-2016.**

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan perkembangan modal kerja terhadap profitabilitas dan menganalisa pengaruh modal kerja terhadap profitabilitas baik secara parsial maupun simultan. Penelitian ini merupakan penelitian dengan pendekatan kuantitatif.

Populasi penelitian adalah perusahaan plastik dan kemasan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2010-2016. Teknik pengambilan sampel yang digunakan yaitu *purposive sampling*. Sehingga dari kriteria yang ditetapkan diperoleh sampel sebanyak 35 laporan keuangan.

Hasil penelitian variabel independen diperoleh, perputaran kas secara parsial berpengaruh negatif dan signifikan terhadap profitabilitas. Perputaran persediaan secara parsial berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap profitabilitas. Perputaran piutang secara parsial berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap profitabilitas. Hasil uji f menunjukkan perputaran kas, perputaran persediaan, perputaran piutang secara simultan berpengaruh positif dan signifikan terhadap profitabilitas.

**Kata Kunci:** Perputaran Kas, Perputaran Persediaan, Perputaran Piutang, Profitabilitas.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena berkat rahmat dan karunia-Nyalah penulis dapat menyelesaikan penelitian yang berjudul “Pengaruh Modal Kerja Terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Plastik dan Kemasan Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2010-2016” untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi Jurusan Manajemen Universitas Bangka Belitung.

Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu hingga penelitian ini dapat terselesaikan yaitu:

1. Bapak Dr. Ir. Muh. Yusuf, M.Si, selaku Rektor Universitas Bangka Belitung.
2. Ibu Dr. Reniati, S.E., M.Si. selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Bangka Belitung.
3. Bapak M. Tanggung, S.E., M.Si. selaku Ketua Jurusan Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Bangka Belitung.
4. Bapak H. Sumar, S.E., M.M. sebagai Pembimbing Utama yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan penelitiannya dan memberikan pengarahan kepada penulis dalam menyelesaikan penelitian.
5. Bapak Echo Perdana Kusumah, B.Sc., M.Sc. sebagai Pembimbing Pendamping yang telah membantu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan penelitian.

6. Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf Pengajar di Fakultas Ekonomi Universitas Bangka Belitung khususnya jurusan Manajemen yang telah memberikan ilmu pengetahuan bagi penulis.
7. Keluarga tercinta Ayah dan Ibu serta kedua Kakakku yang terus memberikan semangat serta do'a agar peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini.
8. Teman-teman seperjuangan yang telah memberikan bantuan selama penyusunan skripsi ini.
9. Pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu yang telah membantu dalam proses perkuliahan dan penyusunan skripsi hingga memperoleh gelar sarjana.

Akhir kata penulis mengharapkan penelitian ini dapat bermanfaat bagi semua kalangan.

Balunijuk, 31 Juli 2018

Vidya Elastika

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xx</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	14
1.3 Batasan Masalah.....	15
1.4 Tujuan Penelitian.....	15
1.5 Manfaat Penelitian.....	16
1.6 Sistematika Penulisan.....	17
<b>BAB II LANDASAN TEORI.....</b>	<b>19</b>
2.1 Kajian Teori.....	19
2.1.1 Manajemen Keuangan.....	19

2.1.1.1 Pengertian Manajemen Keuangan.....	19
2.1.1.2 Fungsi Manajemen Keuangan.....	20
2.1.1.3 Tujuan Manajemen Keuangan.....	20
2.1.2 Profitabilitas.....	21
2.1.2.1 Pengertian Profitabilitas.....	21
2.1.2.2 Tujuan dan Manfaat Rasio Profitabilitas.....	21
2.1.2.3 Jenis-jenis Rasio Profitabilitas.....	23
2.1.3 Modal Kerja.....	24
2.1.3.1 Pengertian Modal Kerja.....	24
2.1.3.2 Arti Penting dan Tujuan Modal Kerja.....	25
2.1.3.3 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Modal Kerja.....	27
2.1.3.4 Sumber dan Penggunaan Modal Kerja.....	28
2.1.3.5 Kebijakan Modal Kerja.....	30
2.1.4 Perputaran Kas.....	30
2.1.4.1 Pengertian Perputaran Kas.....	30
2.1.4.2 Motif Menahan Kas.....	31
2.1.4.3 Faktor yang Mempengaruhi Besarnya Kas...	32
2.1.4.4 Manajemen Kas yang Efisien.....	33
2.1.4.5 Sumber Penerimaan dan Penggunaan Kas...	34
2.1.4.6 Perhitungan Perputaran Kas.....	35
2.1.5 Perputaran Persediaan.....	35
2.1.5.1 Pengertian Perputaran Persediaan.....	35

2.1.5.2 Macam-macam Persediaan.....	36
2.1.5.3 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Persediaan.....	36
2.1.5.4 Faktor yang Mempengaruhi Kegiatan Produksi.....	38
2.1.5.5 Teknik Dasar Pengendalian Persediaan.....	38
2.1.5.6 Metode Pencatatan Persediaan Barang.....	39
2.1.5.7 Perhitungan Perputaran Persediaan.....	39
2.1.6 Perputaran Piutang.....	40
2.1.6.1 Pengertian Perputaran Piutang.....	40
2.1.6.2 Jenis-jenis Piutang.....	40
2.1.6.3 Ukuran Investasi dalam Piutang Dagang.....	41
2.1.6.4 Penurunan Nilai Piutang.....	42
2.1.6.5 Faktor yang Menentukan Besar Kecilnya Alokasi Modal dalam Piutang.....	43
2.1.6.6 Penilaian Risiko Kredit dan Pengembalian Piutang.....	44
2.1.6.7 Perhitungan Perputaran Piutang.....	45
2.2 Penelitian Terdahulu.....	45
2.3 Kerangka Pemikiran.....	48
2.3.1 Pengaruh Perputaran Kas terhadap Profitabilitas.....	48
2.3.2 Pengaruh Perputaran Persediaan terhadap Profitabilitas.....	50

2.3.3 Pengaruh Perputaran Piutang terhadap Profitabilitas.	51
2.4 Hipotesis.....	52
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>53</b>
3.1 Pendekatan Penelitian.....	53
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian.....	54
3.3 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	54
3.3.1 Definisi Operasional Variabel.....	54
3.3.2 Pengukuran Variabel.....	56
3.4 Populasi dan Sampel.....	56
3.4.1 Populasi.....	56
3.4.2 Sampel.....	57
3.5 Teknik Pengumpulan Data.....	59
3.5.1 Jenis Data.....	59
3.5.2 Metode Pengumpulan Data.....	59
3.6 Metode Analisis Data.....	60
3.6.1 Analisis Statistik Deskriptif.....	60
3.6.2 Uji Asumsi Klasik.....	60
3.6.2.1 Uji Multikolinearitas.....	60
3.6.2.2 Uji Normalitas.....	61
3.6.2.3 Uji Heterokedastisitas.....	63
3.6.2.4 Uji Autokorelasi.....	64
3.6.3 Uji Regresi Linear Berganda.....	64
3.6.4 Uji Hipotesis.....	65

3.6.4.1 Uji Signifikan Parameter Individual (Uji Statistik t).....	65
3.6.4.2 Uji Signifikansi Keseluruhan dari Regresi Sampel (Uji Statistik F).....	66
3.6.5 Koefisien Determinan (Adjusted R <sup>2</sup> ).....	67
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>69</b>
4.1 Hasil Penelitian.....	69
4.1.1 Deskripsi Populasi Penelitian.....	69
4.1.2 Deskripsi Sampel Penelitian.....	71
4.1.3 Profil Singkat Perusahaan.....	72
4.1.4 Deskripsi Hasil Penelitian.....	75
4.1.4.1 Perputaran Kas.....	75
4.1.4.2 Perputaran Persediaan.....	78
4.1.4.3 Perputaran Piutang.....	82
4.1.4.4 Profitabilitas.....	86
4.2 Analisis dan Interpretasi Data.....	89
4.2.1 Analisis Statistik Deskriptif.....	89
4.2.2 Uji Asumsi Klasik.....	91
4.2.2.1 Uji Multikolinearitas.....	91
4.2.2.2 Uji Normalitas.....	92
4.2.2.3 Uji Heterokedastisitas.....	95
4.2.2.4 Uji Autokorelasi.....	97
4.2.3 Uji Regresi Linear Berganda.....	98

4.2.4 Uji Hipotesis.....	100
4.2.4.1 Uji Signifikan Parameter Individual (Uji Statistik t).....	100
4.2.4.2 Uji Signifikansi Keseluruhan dari Regresi Sampel (Uji Statistik F).....	101
4.2.5 Koefisien Determinasi ( <i>Adjusted R<sup>2</sup></i> ).....	102
4.3 Pembahasan Hipotesis.....	103
4.3.1 Gambaran Perputaran Kas, Perputaran Persediaan, Perputaran Piutang terhadap Profitabilitas.....	103
4.3.2 Pengaruh Perputaran Kas terhadap Profitabilitas.....	106
4.3.3 Pengaruh Perputaran Persediaan terhadap Profitabilitas.....	108
4.3.4 Pengaruh Perputaran Piutang terhadap Profitabilitas.....	111
4.3.5 Pengaruh Perputaran Kas, Perputaran Persediaan, Perputaran Piutang terhadap Profitabilitas.....	113
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>115</b>
5.1 Kesimpulan.....	115
5.2 Saran.....	117
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>120</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## **DAFTAR TABEL**

Tabel I.1	Data <i>Return on Asset</i> Perusahaan Plastik dan Kemasan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2010-2016.....	9
Tebel I.2	Data Perputaran Kas Perusahaan Plastik dan Kemasan yang di Bursa Efek Indonesia periode 2010-2016.....	10
Tebel I.3	Data Perputaran Persediaan Perusahaan Plastik dan Kemasan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2010-2016.....	11
Tabel I.4	Data Perputaran Piutang Perusahaan Plastik dan Kemasan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2010-2016.....	12
Tabel II.1	Penelitian Terdahulu.....	45
Tabel III.1	Definisi Operational dan Pengukuran Variabel.....	55
Tabel III.2	Daftar Perusahaan Plastik dan Kemasan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia.....	57
Tabel III.3	Sampel yang Tidak Memenuhi Kriteria.....	58
Tabel III.4	Sampel yang digunakan dalam Penelitian.....	58
Tabel III.5	Kriteria ada tidaknya Autokorelasi.....	64
Tabel IV.1	Sejarah Bursa Efek Indonesia.....	70
Tabel IV.2	Daftar Perusahaan Plastik dan Kemasan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia.....	71

Tabel IV.3	Daftar Sampel Perusahaan Plastik dan Kemasan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia.....	72
Tabel IV.4	Daftar Sampel Perusahaan Plastik dan Kemasan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia.....	72
Tabel IV.5	Data Perputaran Kas Perusahaan Plastik dan Kemasan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2010-2016.....	76
Tabel IV.6	Data Penilaian Standar Industri Perputaran Kas Perusahaan Plastik dan Kemasan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2010-2016.....	77
Tabel IV.7	Data Perputaran Persediaan Perusahaan Plastik dan Kemasan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2010-2016.....	79
Tabel IV.8	Data Penilaian Standar Industri Perputaran Persediaan Perusahaan Plastik dan Kemasan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2010-2016.....	80
Tabel IV.9	Data Perputaran Piutang Perusahaan Plastik dan Kemasan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2010-2016.....	83
Tabel IV.10	Data Penilaian Standar Industri Perputaran Piutang Perusahaan Plastik dan Kemasan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia.....	84

Tabel IV.11 Data <i>Return on Asset</i> Perusahaan Plastik dan Kemasan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2010-2016.....	87
Tabel IV.12 Data Penilaian Standar Industri <i>Return on Asset</i> Perusahaan Plastik dan Kemasan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia.....	88
Tabel IV.13 Statistik Deskriptif.....	90
Tabel IV.14 Hasil Uji Multikolinearita.....	91
Tabel IV.15 Hasil Uji Normalitas dengan <i>Kolmogorov-Smirnov</i> .....	94
Tabel IV.16 Hasil Uji Heterokedastisitas dengan Uji <i>Glejser</i> .....	96
Tabel IV.17 Hasil Uji Autokorelasi.....	97
Tabel IV.18 Hasil Uji Regresi Linear Berganda.....	98
Tabel IV.19 Hasil Uji Statistik t.....	100
Tabel IV.20 Hasil Uji Statistik f.....	102
Tabel IV.21 Hasil Koefisien Determinasi.....	103

**DAFTAR GAMBAR**

Gambar II.1 Kerangka Pemikiran.....	48
Gambar IV.1 Hasil Uji Normalitas dengan Grafik Histogram.....	93
Gambar IV.2 Hasil Uji Normalitas dengan Grafik Normal P-P Plot.....	94
Gambar IV.3 Hasil Uji Heterokedastisitas.....	96

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 Data Hasil Perhitungan Perputaran Kas, Perputaran Persediaan, Perputaran Piutang, *Return on Asset* yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2010-2016
- Lampiran 2 Hasil Statistik Deskriptif
- Lampiran 3 Hasil Uji Multikolinearitas
- Lampiran 4 Hasil Uji Normalitas Grafik Histogram
- Lampiran 5 Hasil Uji Normalitas Grafik Normal P-P *Plot*
- Lampiran 6 Hasil Uji Normalitas *One-Sample Kolmogorov Test*
- Lampiran 7 Hasil Uji Heterokedastisitas Grafik *Scatterplot*
- Lampiran 8 Hasil Uji Heterokedastisitas dengan Uji *Glejser*
- Lampiran 9 Hasil Uji Autokorelasi
- Lampiran 10 Hasil Uji Regresi Linear Berganda
- Lampiran 11 Hasil Uji Statistik t
- Lampiran 12 Hasil Uji Statistik F
- Lampiran 13 Hasil Koefisien Determinasi (*Adjusted R<sup>2</sup>*)
- Lampiran 14 Daftar Riwayat Hidup
- Lampiran 15 Surat UPT Bahasa
- Lampiran 16 Surat Keterangan TOEFL
- Lampiran 17 Kartu Revisi
- Lampiran 18 Kartu Bimbingan Skripsi