



UNIVERSITAS
MERCU BUANA

**PERILAKU PROFITABILITAS PADA INDUSTRI
PLASTIK DI INDONESIA**

TESIS

UNIVERSITAS

ERWIN MANGARATUA PARDOSI
55116320038

**PROGRAM STUDI MAGISTER MANAJEMEN
PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS MERCU BUANA
2019**



UNIVERSITAS
MERCU BUANA

**PERILAKU PROFITABILITAS PADA INDUSTRI
PLASTIK DI INDONESIA**

TESIS

Diajukan sebagai salah satu Syarat untuk Menyelesaikan Program Pascasarjana
Program Studi Magister Manajemen

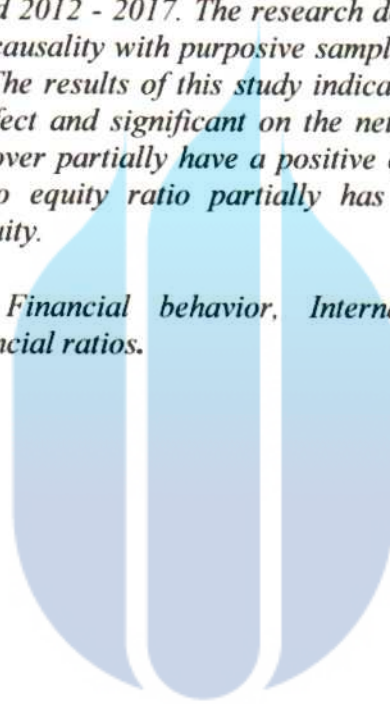
UNIVERSITAS
MERCU BUANA
ERWIN MANGARATUA PARDOSI
55116320038

**PROGRAM STUDI MAGISTER MANAJEMEN
PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS MERCU BUANA
2019**

ABSTRACT

This study aims to analyze the company's internal influence (current ratio, debt to equity ratio and total asset turnover) and the company's external influence (exchange rate, petroleum price and inflation) partially on profitability (net profit margin, return on assets and return on equity). The object of the research is the plastic industries registered in the Indonesian stock exchange with a total of 9 industries and in the period 2012 - 2017. The research design used is descriptive quantitative research and causality with purposive sampling technique and panel data regression analysis. The results of this study indicate that the current ratio partially has a positive effect and significant on the net profit margin. Current ratio and total asset turn over partially have a positive effect and significant on return on assets. Debt to equity ratio partially has a negative effect and significant on return on equity.

Keywords: *Profitability, Financial behavior, Internal influence, External influence, Financial ratios.*



U N I V E R S I T A S
M E R C U B U A N A

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh internal perusahaan (*current ratio*, *debt to equity ratio*, dan *total asset turn over ratio*) dan pengaruh eksternal perusahaan (nilai tukar, harga minyak, dan inflasi) secara parsial terhadap profitabilitas (net profit margin, return on asset dan return on equity). Objek penelitian adalah industri plastik yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dengan total 9 industri dan pada periode 2012 - 2017. Desain penelitian yang digunakan adalah penelitian kuantitatif deskriptif dan kausalitas dengan teknik *purposive sampling* dan analisis regresi data panel. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa *current ratio* secara parsial berpengaruh positif dan signifikan terhadap net profit margin. *Current ratio* dan *total asset turn over* secara parsial memiliki efek positif dan signifikan terhadap *return on asset*. *Debt to equity ratio* secara parsial memiliki pengaruh negatif dan signifikan terhadap *return on equity*.

Kata kunci : Profitabilitas, Perilaku financial, Faktor internal, Faktor eksternal, Rasio finansial

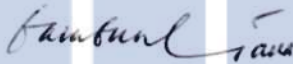


UNIVERSITAS
MERCU BUANA

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Perilaku profitabilitas pada industri plastik di Indonesia
Bentuk Tesis : Penelitian/Kajian kinerja keuangan perusahaan
NIM : 55116320038
Program : Magister Manajemen
Tanggal : 15 juni 2019

Mengesahkan
Pembimbing



(Dr. Bambang Mulyana, M.Si)

U N I V E R S I T A S

Direktur Program Pascasarjana

Ketua Program Studi Magister Manajemen

MERCU BUANA



(Prof. Dr. -Ing Mudrik Alaydrus)



(Dr. Aty Herawati, M.Si., CFRM)

LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa semua pernyataan dalam tesis ini:

Judul : Perilaku profitabilitas pada industri plastik di Indonesia
Bentuk Tesis : Penelitian/Kajian kinerja keuangan perusahaan
NIM : 55116320058
Program : Magister Manajemen
Tanggal :

Merupakan hasil penelitian dan merupakan karya saya sendiri dengan bimbingan Dosen Pembimbing yang ditetapkan dengan Surat Keputusan Program Studi Magister Manajemen Program Pascasarjana Universitas Mercu Buana.

Tesis ini belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan pada program sejenis di Perguruan Tinggi lain. Semua informasi, data, dan hasil pengolahan data yang disajikan, telah dinyatakan secara jelas sumbernya dan dapat diperiksa kebenarannya.

Jakarta, 18 April 2019



(Erwin Mangaratua Pardosi)

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Kuasa atas segala anugerah rahmat dan karunia-Nya karena penulis dapat menyelesaikan penyusunan tesis dengan berjudul Perilaku Profitabilitas Industri Plastik di Indonesia. Tesis ini ditulis dalam rangka memenuhi sebagian persyaratan untuk memperoleh gelar Magister Manajemen pada Program Studi Magister Manajemen di Program Pascasarjana Universitas Mercu Buana Jakarta.

Penulis menyadari bahwa Tesis ini dapat diselesaikan berkat dukungan dan bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu penulis menyampaikan terima kasih kepada semua pihak yang secara langsung dan tidak langsung memberikan kontribusi dalam penyelesaian karya ilmiah ini. Secara khusus pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada Bapak Dr. Bambang Mulyana M.Si. sebagai dosen pembimbing yang telah membimbing dan mengarahkan penulis selama penyusunan Tesis ini dari awal hingga Tesis ini dapat diselesaikan. Selain itu penulis juga mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat:

1. Prof. Dr. -Ing Mudrik Alaydrus, Direktur Program Pascasarjana Universitas Mercu Buana.
2. Dr. Aty Herawati, M.Si, CFRM. Ketua Program Studi Pascasarjana Universitas Mercu Buana.
3. Dr. Ahmad Badawi Saluy, SE, MM, CHRA Sekretaris Program Studi Pascasarjana Universitas Mercu Buana.
4. Seluruh dosen pengajar dan karyawan Program Pascasarjana Magister Manajemen Universitas Mercu Buana.
5. Istri tercinta yang telah memberikan perhatian dan dukungan, serta senantiasa mendoakan penulis sehingga tesis ini dapat diselesaikan tepat waktu.

6. Teman-teman mahasiswa angkatan 2017 Magister Manajemen Universitas Mercu Buana Kampus D Kranggan Bekasi, yang telah memberikan inspirasi kepada penulis.
7. Pihak-pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu baik secara langsung maupun tidak langsung telah membantu penulis.

Semoga Tuhan Yang Maha Kuasa berkenan membalas budi baik dan bantuan tulus yang telah diberikan kepada penulis selama menyelesaikan tesis ini. Penulis menyadari bahwa tesis ini masih banyak kekurangan dan masih jauh dari sempurna, sehingga penulis terbuka akan kritik konstruktif dan saran membangun untuk perbaikan. Akhirnya penulis berharap tesis ini dapat memberikan inspirasi, sumbang saran dan kontribusi positif pada industri yang menjadi dasar penelitian ini. Semoga Tuhan memberkati.

Jakarta, 18 April 2019

Penulis

U N I V E R S I T A S
MERCU BUANA

DAFTAR ISI

ABTRACT.....	i
ABSTRAK.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
LEMBAR PERNYATAAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR RUMUS.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	13
1.3 Pembatasan Masalah.....	14
1.4 Perumusan Masalah.....	14
1.5 Tujuan Penelitian.....	16
1.6 Kegunaan Penelitian.....	16

BAB II KAJIAN PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN DAN HIPOTESIS

2.1 Kajian Pustaka.....	17
2.1.1 Trade Off Theory.....	17
2.1.2 Profitabilitas.....	18
2.1.3 Nilai Tukar Rupiah.....	22
2.1.4 Inflasi.....	23
2.1.5 Harga Minyak Dunia.....	25
2.1.6 Current Ratio.....	26
2.1.7 Debt To Equity Ratio.....	27
2.1.8 Total Asset Turn Over.....	28
2.2 Kajian Penelitian Terdahulu.....	29

2.3 Kerangka Pemikiran.....	33
2.4 Hipotesis.....	34

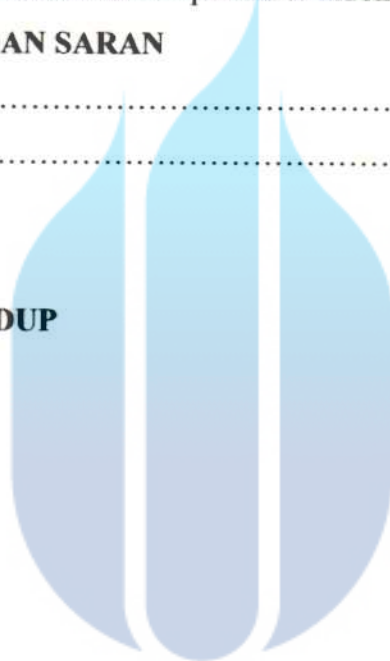
BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Jenis Penelitian.....	38
3.2 Variabel Penelitian.....	38
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian.....	39
3.4 Jenis dan Sumber Data.....	40
3.5 Metode Pengumpulan Data.....	40
3.6 Metode Analisis Data.....	41
3.6.1 Statistik Deskriptif.....	41
3.6.2 Analisis Inferensial.....	41
3.6.2.1 Estimasi Menggunakan Regresi Linier Berganda Data Panel.....	42
3.6.2.2 Pemilihan Model Data Panel Terbaik.....	45
3.6.2.3 Kesimpulan Model Regresi.....	48
3.6.2.4 Pengaruh Variabel Bebas Terhadap Variabel Terikat.....	49
3.7 Jadwal Pelaksanaan Penelitian.....	49

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Deskripsi Perusahaan (Industri).....	51
4.1.1 PT. Argha Karya Prima Industry Tbk (AKPI).....	51
4.1.2 PT. Asiaplast Industries Tbk (APLI).....	52
4.1.3 PT. Berlina Tbk (BRNA).....	53
4.1.4 PT. Lotte Chemical Titan Tbk (FPNI).....	53
4.1.5 PT. Champion Pacific Indonesia Tbk (IGAR).....	54
4.1.6 PT. Indopoly Swakarsa Industry Tbk (IPOL).....	55
4.1.7 PT. Sekawan Intipratama Tbk (SIAP).....	56
4.1.8 PT. Trias Sentosa Tbk (TRST).....	57
4.1.9 PT. Yanaprima Hastapersada Tbk (YPAS).....	57
4.2 Hasil penelitian.....	58
4.2.1 Hasil Analisa Statistik Deskriptif.....	58
4.2.2 Hasil Analisis Model Regresi Data Panel.....	62
4.2.2.1 Variabel dependen NPM.....	62

4.2.2.2	Variabel dependen ROA.....	67
4.2.2.3	Variabel dependen ROE.....	71
4.3	Pembahasan.....	74
4.3.1	Variabel dependen NPM.....	74
4.3.2	Variabel dependen ROA.....	82
4.3.3	Variabel dependen ROE.....	87
4.3.4	Perilaku profitabilitas industri plastik di Indonesia.....	93
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		
5.1	KESIMPULAN.....	96
5.2	SARAN.....	97
DAFTAR PUSTAKA		99
LAMPIRAN		105
DAFTAR RIWAYAT HIDUP		116



U N I V E R S I T A S
MERCU BUANA

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Hasil pemrosesan minyak bumi.....	26
Tabel 2.2 Kajian Penelitian Terdahulu Nasional.....	29
Tabel 2.3 Kajian Penelitian Terdahulu Internasional.....	31
Tabel 3.1 Waktu dan Jadwal Penelitian.....	50
Tabel 4.1 Hasil Statistik Deskriptif Eviews.....	58
Tabel 4.2 Hasil pemodelan Common Effect di Eviews.....	63
Tabel 4.3 Hasil pemodelan Fixed Effect di Eviews.....	63
Tabel 4.4 Hasil pemodelan Random Effect di Eviews.....	64
Tabel 4.5 Hasil Uji Chow di Eviews.....	65
Tabel 4.6 Hasil Uji Hausman di Eviews.....	65
Tabel 4.7 Hasil Uji Asumsi Klasik Multikolinearitas di Eviews.....	66
Tabel 4.8 Hasil Uji Asumsi Klasik Heteroskedastisitas di Eviews.....	67
Tabel 4.9 Hasil pemodelan Common Effect di Eviews.....	67
Tabel 4.10 Hasil pemodelan Fixed Effect di Eviews.....	68
Tabel 4.11 Hasil pemodelan Fixed Effect di Eviews.....	68
Tabel 4.12 Hasil Uji Chow di Eviews.....	69
Tabel 4.13 Hasil Uji Hausman di Eviews.....	69
Tabel 4.14 Hasil Uji Asumsi Klasik Multikolinearitas di Eviews.....	70
Tabel 4.15 Hasil Uji Asumsi Klasik Heteroskedastisitas di Eviews.....	70
Tabel 4.16 Hasil pemodelan Common Effect di Eviews.....	71
Tabel 4.17 Hasil pemodelan Fixed Effect di Eviews.....	71
Tabel 4.18 Hasil pemodelan Random Effect di Eviews.....	72
Tabel 4.19 Hasil Uji Chow di Eviews.....	72
Tabel 4.20 Hasil Uji Hausman di Eviews.....	73
Tabel 4.21 Hasil Uji Asumsi Klasik Multikolinearitas di Eviews.....	73
Tabel 4.22 Hasil Uji Asumsi Klasik Heteroskedastisitas di Eviews.....	74
Tabel 4.23 Hasil Regresi Data Panel di Eviews.....	76
Tabel 4.24 Perbandingan Hutang lancar dan Hutang tidak lancar.....	78
Tabel 4.25 Hasil Regresi Data Panel di Eviews.....	83

Tabel 4.26 Hasil Regresi Data Panel di Eviews..... 88



U N I V E R S I T A S
M E R C U B U A N A

DAFTAR GAMBAR

Grafik 1.1 NPM PT. Argha Karya Prima Industry Tbk 2012-2017.....	3
Grafik 1.2 NPM PT. Asiaplast Industries Tbk periode 2012-2017.....	3
Grafik 1.3 NPM PT. Berlina Tbk periode 2012-2017.....	3
Grafik 1.4 NPM PT. Lotte Chemical Titan Tbk periode 2012-2017.....	4
Grafik 1.5 NPM PT. Champion Pacific Indonesia Tbk periode 2012-2017.....	4
Grafik 1.6 NPM PT. Indopoly Swakarsa Industry Tbk periode 2012-2017.....	4
Grafik 1.7 NPM PT. Sekawan Intipratama Tbk periode 2012-2017.....	5
Grafik 1.8 NPM PT. Trias Sentosa Tbk periode 2012-2017.....	5
Grafik 1.9 NPM PT. Yanaprima Hastapersada Tbk periode 2012-2017.....	5
Grafik 1.10 Rata-rata <i>Net Profit Margin</i> Industri Plastik di BEI 2012-2017.....	6
Grafik 1.11 ROA PT. Argha Karya Prima Industry Tbk 2012-2017.....	6
Grafik 1.12 ROA PT. Asiaplast Industries Tbk periode 2012-2017.....	6
Grafik 1.13 ROA PT. Berlina Tbk periode 2012-2017.....	7
Grafik 1.14 ROA PT. Lotte Chemical Titan Tbk periode 2012-2017.....	7
Grafik 1.15 ROA PT. Champion Pacific Indonesia Tbk periode 2012-2017.....	7
Grafik 1.16 ROA PT. Indopoly Swakarsa Industry Tbk periode 2012-2017.....	8
Grafik 1.17 ROA PT. Sekawan Intipratama Tbk periode 2012-2017.....	8
Grafik 1.18 ROA PT. Trias Sentosa Tbk periode 2012-2017.....	8
Grafik 1.19 ROA PT. Yanaprima Hastapersada Tbk periode 2012-2017.....	9
Grafik 1.20 Rata-rata <i>Return On Asset</i> Industri Plastik di BEI 2012-2017.....	9
Grafik 1.21 ROE PT. Argha Karya Prima Industry Tbk 2012-2017.....	9
Grafik 1.22 ROE PT. Asiaplast Industries Tbk periode 2012-2017.....	10
Grafik 1.23 ROE PT. Berlina Tbk periode 2012-2017.....	10
Grafik 1.24 ROE PT. Lotte Chemical Titan Tbk periode 2012-2017.....	10
Grafik 1.25 ROE PT. Champion Pacific Indonesia Tbk periode 2012-2017.....	11
Grafik 1.26 ROE PT. Indopoly Swakarsa Industry Tbk periode 2012-2017.....	11
Grafik 1.27 ROE PT. Sekawan Intipratama Tbk periode 2012-2017.....	11
Grafik 1.28 ROE PT. Trias Sentosa Tbk periode 2012-2017.....	12
Grafik 1.29 ROE PT. Yanaprima Hastapersada Tbk periode 2012-2017.....	12

Grafik 1.30 Rata-rata <i>Return On Equity</i> Industri Plastik di BEI 2012-2017.....	12
Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran Penelitian.....	33
Gambar 3.1 <i>Chartflow</i> Pemilihan Model Regresi.....	45
Grafik 4.1 Ekuitas Industri Plastik di Indonesia periode 2012-2017.....	89



U N I V E R S I T A S
MERCU BUANA

DAFTAR RUMUS

2.1 Gross Profit Margin.....	20
2.2 Net Profit Margin.....	21
2.3 Return on Equity.....	21
2.4 Return on Asset.....	22
2.5 Current Ratio.....	26
2.6 Debt to Equity Ratio.....	28
2.7 Total Asset Turnover.....	28
3.1 Persamaan model <i>Common Effect</i>	43
3.2 Persamaan model <i>Fixed Effect</i>	44
3.3 Persamaan model <i>Random Effect</i>	44
3.4 Model Regresi Data Panel variabel NPM.....	47
3.5 Model Regresi Data Panel variabel ROA.....	47
3.6 Model Regresi Data Panel variabel ROE.....	48
4.1 Hasil Regresi Data Panel variabel NPM model <i>fixed effect</i>	74
4.2 Hasil Regresi Data Panel variabel ROA model <i>fixed effect</i>	82
4.3 Hasil Regresi Data Panel variabel ROE model <i>fixed effect</i>	87

U N I V E R S I T A S
M E R C U B U A N A

DAFTAR LAMPIRAN

1. Statistik Deskriptif Industri Plastik di Indonesia periode 2012-2017.....	105
2. Hasil regresi data panel dengan variabel dependent NPM	
2.1. Model Common Effect.....	105
2.2. Model Fixed Effect.....	105
2.3. Model Random Effect.....	106
2.4. Uji Chow.....	107
2.5. Uji Hausman.....	107
2.6. Uji Multikolinearitas.....	107
2.7. Uji Heteroskedastisitas.....	108
3. Hasil regresi data panel dengan variabel dependent ROA	
3.1. Model Common Effect.....	108
3.2. Model Fixed Effect.....	109
3.3. Model Random Effect.....	110
3.4. Uji Chow.....	110
3.5. Uji Hausman.....	111
3.6. Uji Multikolinearitas.....	111
3.7. Uji Heteroskedastisitas.....	111
4. Hasil regresi data panel dengan variabel dependent ROE	
4.1. Model Common Effect.....	112
4.2. Model Fixed Effect.....	112
4.3. Model Random Effect.....	113
4.4. Uji Chow.....	114
4.5. Uji Hausman.....	114
4.6. Uji Multikolinearitas.....	114
4.7. Uji Heteroskedastisitas.....	115