

DAFTAR PUSTAKA

- Alexandri, M.Benny. 2009. *Manajemen Keuangan Bisnis*. Bandung: Alfabeta
- Bramasto, Ari. 2008. Analisis Perputaran Aktiva Tetap dan Perputaran Kaitannya Terhadap Return On Assets Pada PT. POS Indonesia (PERSERO). *Makalah Ilmiah UNIKOM*. Volume 9, No. 2.
- Deni, Irman. 2014. Pengaruh Tingkat Perputaran Kas, Perputaran Piutang Dan Perputaran Persediaan Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Ekonomi Umrah*, (Online), (<http://jurnal.umrah.ac.id>, diakses 20 Februari 2019).
- Eka, Ayu Pangesti. 2013. Pengaruh Perputaran Kas, Piutang, dan Persediaan Terhadap Profitabilitas dan Likuiditas (studi Empiris Perusahaan Textil & Garmen Yang Terdaftar Di BEI) . *Skripsi*. Stie Perbanas.
- Fees, Reeve, Warren. 2005 . *Pengantar Akuntansi*. Edisi 21. Jakarta: Salemba Empat.
- Fersellys, Jenny. Pengaruh Perputaran Kas, Perputaran Piutang Dan Perputaran Persediaan Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Manufaktur Sektor Industri Barang Konsumsi Yang Terdaftar Di BEI Periode 2011-2014 . *Skripsi*. Akademi Akuntansi Permata Harapan Batam.

- Hanafi, Mamduh M dan Halim A. 2007. *Analisis Laporan Keuangan, Edisi 3*. UPP STIM YPKN, Yogyakarta.
- _____. 2009. *Analisis Laporan Keuangan, Edisi 4*. UPP STIM YPKN, Yogyakarta.
- Harahap, Sofyan Syafri. 2010. *Analisis Krisis atas Laporan Keuangan*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Jama'an. 2008. Pengaruh Mekanisme Corporate Governance dan Kualitas Kantor Akuntan Publik Terhadap Integritas Informasi Laporan Keuangan (Studi Pada Perusahaan Publik Di BEJ). *Tesis Strata-2. Program Studi Magister Sains Akuntansi*. Universitas Diponegoro.
- Lestari, Arum Puji Tri. 2017. Pengaruh Perputaran Kas, Piutang, dan Persediaan Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di BEI. *Skripsi*. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Kasmir. 2008. *Analisis Laporan Keuangan*. Rajawali Pers. Jakarta.
- _____. 2012. *Analisis Laporan Keuangan*. Rajawali Pers. Jakarta.
- Kieso, Donald E, Jerry J. Weygandt, Dan Terry D. Warfield. 2001. *Intermediate Accounting, Twelfth Ed.*, John Wiley & Sons. Canada.
- Lilian, Ira. 2005. Pengaruh Modal Kerja Terhadap Profitabilitas pada Perusahaan *Real Estate* dan *Property* di Bursa Efek Jakarta. *Skripsi*. Universitas Riau.

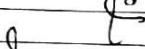
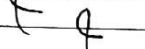
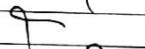
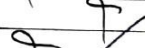



- Maryam. 2005. Analisa Pengaruh Modal Kerja Terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Manufaktur dan Perusahaan Dagang di Bursa Efek Jakarta. *Skripsi*. Universitas Riau.
- Menuh, Ni Nyoman. 2008. Pengaruh Efektivitas dan Efisiensi Penggunaan Modal Kerja Terhadap Rentabilitas Ekonomi Pada Koperasi Pegawai Negeri Kamadhuk RSUP Sanglah Denpasar. *Jurnal Forum Manajemen*, Vol. 6, No. 1, hal. 86 – 96.
- Naibaho, Erik Pebrin & Rahayu, Sri 2014. Pengaruh Perputaran Piutang Dan Perputaran Persediaan Terhadap Profitabilitas (Studi Empiris Perusahaan Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Di BEI Tahun 2008-2012). *e-Proceeding of Management*, Vol. 1 No. 3, ISSN : 2335-9357. Universitas Telkom.
- Nazir. 2014. *Metode Penelitian*. Bogor : Ghalia Indonesia
- Raheman, Abdul and Mohamed Nasr. 2007. Working Capital Management And Profitability – Case Of Pakistani Firms. *International Journal of Business Research Papers*, Vol.3 No 1, pp. 279 – 300. ISSN (Print): 2319-5479, University Islamabad.
- Rahmi, Dian Julia. 2013. “Pengaruh Perputaran Aktiva Tetap, Perputaran Persediaan, Perputaran Piutang Terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Real Estate dan Property yang Listing di BEI”. *Skripsi*. Universitas Riau.
- Riyanto, Bambang. 2001. *Dasar-dasar Pembelanjaan Perusahaan*. Edisi Keempat Cetakan Keenam. Yogyakarta: BPFE

- _____. 2004. *Dasar-dasar Pembelanjaan Perusahaan*. Edisi Keempat Cetakan Keenam. Yogyakarta: BPFE
- _____. 2008. *Dasar-dasar Pembelanjaan Perusahaan*. Edisi Keempat Cetakan Keenam. Yogyakarta: BPFE.
- Rudianto 2009. *Pengantar Akuntansi (Konsep dan Teknik Penyusunan Laporan Keuangan)*. Jakarta: Erlangga.
- Santoso, Rahmat Agus dan Mohammad Nur. 2008. Pengaruh Perputaran Piutang dan Pengumpulan Piutang Terhadap Likuiditas Perusahaan Pada CV. Bumi Sarana Jaya Di Gresik". *Jurnal Logos*. Vol. 6, No. 1, hal. 37 - 54.
- Sarjito Surya, Ruly, Ruliana dan Dedi Rossidi Soetama. 2017. Pengaruh Perputaran Kas dan Perputaran Persediaan Terhadap Profitabilitas. *Jurnal Ilmiah Akuntansi*. Vol. 10. No. 2, hal 313-332.
- Smith, Jay, M. 1996. *Akuntansi Intermediate*. Cetakan Sembilan. Jakarta: Erlangga.
- Sufiana, Nina dan Ni Ketut Purnawati. 2013. *Pengaruh Perputaran Kas, Perputaran Piutang dan Perputaran Persediaan Terhadap Profitabilitas*. *Jurnal Manajemen*, Vol. 2 No. 4 April 2013. Fakultas Ekonomi Universitas Udayana (Unud) Bali, Indonesia.
(<https://ojs.unud.ac.id/index.php/Manajemen/article/view/4773>), diakses 10 februari 2019).

- Sugiyono. 2009. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Alfabeta. Bandung.
- _____. 2014. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Alfabeta. Bandung.
- _____. 2016. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Alfabeta. Bandung.
- Sundjaja, Ridwan. 2007. *Manajemen Keuangan 1*. Bandung: Unpar Press.
- Warren, Carl S., James M. Reeve, dan Philip E. Fees. 2008. *Pengantar Akuntansi*, Edisi Kedua Puluh Satu. Jakarta : Salemba Empat.
- Wiagustini, Ni luh Putu. 2010. *Dasar – Dasar Manajemen Keuangan*. Denpasar. Udayana University Press.

Lampiran 1 : Berita Acara Bimbingan Skripsi

- 1 Nama Mahasiswa : Ani Wahyuni
 2 NIM : 151600158
 3 Program Studi : Akuntansi
 4 Tanggal Mengajukan Skripsi : 15 Oktober 2018
 5 Judul Skripsi : Pengaruh Perputaran Kas, Piutang, dan Persediaan Terhadap Profitabilitas (Studi Empiris Pada Perusahaan Plastik dan Kemasan yang Terdaftar di BEI
 6 Dosen Pembimbing : 1. Drs. Sigit Prihanto U., MM.
 2. Dr. Taudlikhul Afkar, S.Pd., M.Pd
 7 Konsultasi :

No	Tanggal	Paraf Pembimbing	Uraian / Kegiatan
1	7-5-2019		Revisi Bab I
2	18-6-2019		Bab I
3	20-6-2019		Revisi Bab II
4	21-6-2019		Bab II
5	25-6-2019		Bab III
6	25-6-2019		Bab III
7	;26-5-2019		Bab IV Analisi Data

Continues

Continued

8	27-6-2019	 	Bab V acc
9	27-6-2019	 	Artikel acc

8. Tanggal selesai menulis skripsi : 22 Juli 2019

9. Telah diuji dengan nilai :

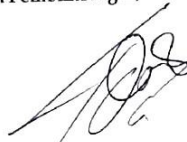
Surabaya 22 April 2019

Dosen Pembimbing I,



Drs. Sigit Prihanto U., M.M.
NPP : 0701096201 /DY

Dosen Pembimbing II,










Dr. Taudlikhul Afkar, S.Pd., M.Pd.
NPP : 1607787/ DY

Lampiran 2 : Berita Acara Bimbingan Revisi Skripsi

Lampiran 2 Berita Acara Bimbingan Revisi Skripsi


BERITA ACARA BIMBINGAN REVISI SKRIPSI

- 1 Nama Mahasiswa : Ani Wahyuni
- 2 NIM / Progam Studi : 151600158 / Akuntansi
- 3 Judul Skripsi : Pengaruh Perputaran Kas, Piutang dan Persediaan Terhadap Profitabilitas (Studi Empiris Pada Perusahaan Plastik dan Kemasan yang Terdaftar di BEI)
- 4 Tanggal Ujian Skripsi : 26 Juli 2019
- 5 Penguji :
 1. Dra. Hj. Yuni Sukandani, SE, M. AK.
 2. Vieqi Rahma W, SE, M. MT.

No	Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf Penguji I	Paraf Penguji II
1	26-07-19	Bab 1-5 (Revisi)		
2	26-07-19	Lampiran-Lampiran (Revisi)		
3	26-07-19	Rumus di Perjelas (Revisi)		
4	28-07-19	Lampiran-Lampiran (Acc)		
5	28-07-19	Rumus di Perjelas (Acc)		
6	07-08-19	Bab 1-5 (Revisi)		
7	11-08-19	Bab 3,5 (Revisi)		
		Bab 1,2,4 (Acc)		
8	14-08-19	Bab 3,5 (Acc)		

Surabaya, 15 Agustus 2019
Penguji II


Penguji I
Dra. Hj. Yuni Sukandani, SE, M. AK.
NPP : 8611142/DY


Penguji II
Vieqi Rahma W, SE, M. MT.
NPP : 1512760/DY

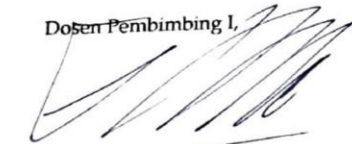
Lampiran 3 : Lembar Persetujuan

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini telah disetujui oleh dosen pembimbing dan layak untuk diuji :

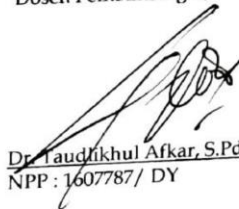
Tanggal : 17 Juli 2019

Dosen Pembimbing I,



Drs. Sigit Prihanto U., MM.
NPP : 0701096201 / DY

Dosen Pembimbing II,



Dr. Taudikhul Afkar, S.Pd., M.Pd.
NPP : 1607787 / DY

Lampiran 4 : Daftar Hadir Seminar Proposal



UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
 FAKULTAS EKONOMI
 Kampus: Jl. Dukuh Menanggal XII/4, Telp-Fax. 031-8281183
 Surabaya 60234
 Website: <http://www.fe.unipasby.ac.id>

DAFTAR HADIR SEMINAR PROPOSAL 18 JANUARI 2019





Penyaji Seminar Proposal:

Nama: Ani Wahyuni

NIM : 151600158

Judul : Pengaruh Perputaran Kas, Piutang Dan
 Persediaan Terhadap Profitabilitas (Studi Empiris
 Pada Perusahaan Plastik & Kemasan Yang
 Terdaftar Di BEI)

No.	Nama	NIM	Prodi	TTD
1	Ismiatul W.	151600155	Akuntansi	[Signature]
2	Kholifah P.	151600172	Akuntansi	[Signature]
3	Melva Rindi. O	151600144	Akuntansi	[Signature]
4	Linggar Junita	151600192	Akuntansi	[Signature]
5	Julinda Prasika P.	151600085	Akuntansi	[Signature]
6	Riyani Sardiyah	151600081	Akuntansi	[Signature]
7	Evitrianti M	151600198	Akuntansi	[Signature]
8	ADEH WAHYU. W	151600025	Akuntansi	[Signature]
9	Tri Sulistyono Mingsi	151600056	Akuntansi	[Signature]
10	Nikmatul Rochmah	15-160-0090	Akuntansi	[Signature]
11	Anik Puji R.	151600083	Akuntansi	[Signature]
12	Jezhica Indra K	151600005	Akuntansi	[Signature]
13	Reza Anggraeni	151600065	Akuntansi	[Signature]

14	Dinna Riziana	151600023	Akuntansi	
15	Irtan K.D	151600015	Akuntansi	
16	Nisfi S. W	151600019	Akuntansi	
17	Alhamu Birnata	151600023	Akuntansi	

Surabaya, 18 Januari 2019

Mengatahui,

Dosen Pembimbing I,





Drs. Sigit Prihanto U., MM.
NPP : 0701096201 /DY

Dosen Pembimbing II,



Dr. Taufikhlul Afkar, S.Pd., M.Pd.
NPP : 1607787/ DY

Lampiran 5 : Surat Izin Penelitian

	UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA FAKULTAS EKONOMI Kampus : Jl. Dukuh Menanggal XII/4 , Telp- Fax. 031-8281183 Surabaya 60234 Website : http://www.fe.unipasby.ac.id
Nomor	: 190350 /01/FE/III/2019
Lampiran	: -
Perihal	: Ijin Penelitian dan Pengambilan Data
Kepada Yth: Bapak/Ibu Pimpinan PT.Bursa Efek Indonesia Jl. Taman AIS Nasution No.21 di - Surabaya	
Seperti kurikulum Fakultas Ekonomi Universitas PGRI Adi Buana Surabaya, maka mahasiswa wajib menulis Skripsi/Tugas Akhir dalam bentuk Laporan Penelitian dan Artikel Ilmiah. Berkaitan dengan hal tersebut mohon perkenan Bapak/Ibu untuk memberikan ijin penelitian kepada mahasiswa kami yang tersebut dibawah ini :	
Nama	: Ani Wahyuni
NIM	: 151600158
Prodi	: Akuntansi
Judul Skripsi	: Pengaruh Perputaran Kas, Piutang dan Persediaan Terhadap Profitabilitas (Studi Empiris Pada Perusahaan Plastik & Kemasan Yang Terdaftar di BEI)
Demikian atas perkenan serta kebijaksanaan Bapak/Ibu kami sampaikan terima kasih.	
	
Dm. Siti Istikhroh, M.Si NIP. 19671019.199203.2001	

Lampiran 6 : Surat Pernyataan Bebas Plagiat

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : I Made Bagus D., SE., MM.
Jabatan : Kepala Lab. Kewirausahaan

Menyatakan bahwa :

Nama : Ani Wahyuni
NIM : 151600158
Prodi : Akuntansi

telah melakukan uji plagiasi dengan judul artikel Analisis Pengaruh Perputaran Kas, Piutang Dan Persediaan Terhadap Profitabilitas (Studi Empiris Pada Perusahaan Plastik & Kemas Yang Terdaftar Di Bei), dengan hasil 9,95 % Similarities.

Demikian surat pernyataan ini kami buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 19 Juli 2019
Kepala Laboratorium,



I Made Bagus D., SE., MM.

Lampiran 7 : Daftar Nama Perusahaan Sampel dan Pemilihan Sampel

Daftar Nama Perusahaan Sampel

No	Kode	Perusahaan	Bidang Jenis Plastik dan Kemasan
1	AKPI	PT. Argha Karya Prima	
2	APLI	PT. Asioplast Industries	
3	BRNA	PT. Berlina	
4	IGAR	PT. Champion Pasific Indonesia	
5	IMPC	PT. Impack Pratama Industry	
6	SIAP	PT. Sekawan Intipratam	
7	TALF	PT. Tunas Alfin	
8	TRST	PT. Trias Sentosa	

Lampiran 7 (lanjutan):**Pemilihan Sampel**

Keterangan	2013	2014	2015	2016	2017
Perusahaan Manufaktur bidang jenis perusahaan Plastik dan Kemasan yang terdaftar di BEI	14	14	14	14	14
Tidak Sesuai Kriteria 1					
Perusahaan tersebut yang menerbitkan laporan keuangannya tidak lengkap dari tahun 2010 - 2017	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)
Tidak Sesuai Kriteria 2					
Perusahaan yang laporan keuangannya disajikan dalam bentuk Dolar	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)
Jumlah sampel yang memenuhi kriteria	8	8	8	8	8
Total sampel yang memenuhi kriteria			40		

Lampiran 8 : Perhitungan Perputaran Kas

Nama Perusahaan	Tahun	Penjualan Bersih	Modal Kerja Bersih	Perhitungan	Perputaran kas
Pt. Argha Karya Prima,Tbk	2013	1.663.385.190	943.606.169	1.663.385.190	1,76
				943.606.169	
	2014	1.945.383.031	920.128.174	1.945.383.031	2,11
				920.128.174	
	2015	2.017.466.511	1.015.820.277	2.017.466.511	1,99
				1.015.820.277	
	2016	2.047.218.639	870.146.141	2.047.218.639	2,35
				870.146.141	
	2017	2.064.857.643	1.003.030.428	2.064.857.643	2,06
				1.003.030.428	
Pt. Asiaplast Industries Tbk	2013	281.551.386.863	57.964.118.530	281.551.386.863	4,86
				57.964.118.530	
	2014	294.081.114.204	54.419.080.110	294.081.114.204	5,40
				54.419.080.110	
	2015	260.667.211.707	12.284.110.123	260.667.211.707	21,22
				12.284.110.123	
	2016	319.727.703.679	23.557.707.436	319.727.703.679	13,57
				23.557.707.436	
	2017	382.238.397.027	52.766.000.910	382.238.397.027	7,24
				52.766.000.910	

Continues

Continued

	2013	960.999.965	(105.917.546)	<u>960.999.965</u> (105.917.546)	(9,07)
	2014	1.258.841.240	25.910.460	<u>1.258.841.240</u> 25.910.460	48,58
Pt. Berlina Tbk	2015	1.278.353.442	72.232.738	<u>1.278.353.442</u> 72.232.738	17,70
	2016	1.364.849.405	217.038.975	<u>1.364.849.405</u> 217.038.975	6,29
	2017	1.310.440.496	64.724.690	<u>1.310.440.496</u> 64.724.690	20,25
	2013	643.403.327.263	185.199.337.379	<u>643.403.327.263</u> 185.199.337.379	3,47
	2014	737.863.227.409	228.826.397.777	<u>737.863.227.409</u> 228.826.397.777	3,22
Pt. Champion Pasific Indonesia Tbk	2015	677.331.846.043	247.140.989.672	<u>677.331.846.043</u> 247.140.989.672	2,74
	2016	792.794.834.768	300.653.432.251	<u>792.794.834.768</u> 300.653.432.251	2,64
	2017	761.926.952.217	335.311.625.553	<u>761.926.952.217</u> 335.311.625.553	2,27

Continues

Continued

				1.241.626.476.735	
	2013	1.241.626.476.735	453.676.796.123	<hr/>	2,74
				453.676.796.123	
				1.413.257.059.355	
	2014	1.413.257.059.355	627.192.156.088	<hr/>	2,25
				627.192.156.088	
Pt. Impack Pratama Industri Tbk				1.147.838.378.766	
	2015	1.147.838.378.766	502.493.031.876	<hr/>	2,28
				502.493.031.876	
				1.135.296.191.546	
	2016	1.135.296.191.546	927.418.046.812	<hr/>	1,22
				927.418.046.812	
				1.193.054.430.825	
	2017	1.193.054.430.825	867.664.003.695	<hr/>	1,38
				867.664.003.695	
				245.690.436.569	
	2013	245.690.436.569	148.381.751.166	<hr/>	1,66
				148.381.751.166	
				336.909.371.000	
	2014	336.909.371.000	27.293.250.000	<hr/>	12,34
				27.293.250.000	
Pt. Sekawan Indipratama Tbk				243.495.193.479	
	2015	243.495.193.479	3.876.054.157	<hr/>	62,82
				3.876.054.157	
				24.836.291.703	
	2016	24.836.291.703	(23.426.455.323)	<hr/>	(1,06)
				(23.426.455.323)	
				920.847.295	
	2017	920.847.295	(33.163.426.093)	<hr/>	(0,03)
				(33.163.426.093)	

Continues

Continued

	2013	439.680.589.423	62.069.680.817	439.680.589.423	7,08
				62.069.680.817	
	2014	421.516.175.465	36.113.530.874	421.516.175.465	11,67
				36.113.530.874	
Pt. Tunas Alfin Tbk.	2015	476.383.633.793	236.281.508.028	476.383.633.793	2,02
				236.281.508.028	
	2016	569.419.992.907	214.133.861.574	569.419.992.907	2,66
				214.133.861.574	
	2017	646.087.885.410	223.582.366.946	646.087.885.410	2,89
				223.582.366.946	
	2013	423.277.747.305	201.556.192.151	423.277.747.305	2,10
				201.556.192.151	
	2014	558.080.193.376	220.854.294.417	558.080.193.376	2,53
				220.854.294.417	
Pt. Trias Sentosa Tbk	2015	2.457.349.444.991	268.229.994.103	2.457.349.444.991	9,16
				268.229.994.103	
	2016	2.249.418.846.803	270.220.577.924	2.249.418.846.803	8,32
				270.220.577.924	
	2017	2.354.938.016.436	221.305.952.802	2.354.938.016.436	10,64
				221.305.952.802	

Lampiran 9 : Perhitungan Perputaran Piutang

Nama Perusahaan	Tahun	Penjualan	Piutang	Perhitungan	Perputaran Piutang
Pt. Argha Karya Prima,Tbk	2013	1.663.385.190	416.207.759	$\frac{1.663.385.190}{416.207.759}$	4,00
	2014	1.945.383.031	400.045.577	$\frac{1.945.383.031}{400.045.577}$	4,86
	2015	2.017.466.511	468.540.886	$\frac{2.017.466.511}{468.540.886}$	4,31
	2016	2.047.218.639	359.156.199	$\frac{2.047.218.639}{359.156.199}$	5,70
	2017	2.064.857.643	434.994.507	$\frac{2.064.857.643}{434.994.507}$	4,75
Pt. Asioplast Industries Tbk	2013	281.551.386.863	44.108.251.883	$\frac{281.551.386.863}{44.108.251.883}$	6,38
	2014	294.081.114.204	49.153.447.552	$\frac{294.081.114.204}{49.153.447.552}$	5,98
	2015	260.667.211.707	33.735.103.522	$\frac{260.667.211.707}{33.735.103.522}$	7,73
	2016	319.727.703.679	38.577.151.928	$\frac{319.727.703.679}{38.577.151.928}$	8,29
	2017	382.238.397.027	57.587.237.763	$\frac{382.238.397.027}{57.587.237.763}$	6,64

Continues

Continued

	2013	960.999.965	159.995.583	<u>960.999.965</u>	6,01
				159.995.583	
	2014	1.258.841.240	232.366.583	<u>1.258.841.240</u>	5,42
				232.366.583	
Pt. Berlina Tbk	2015	1.278.353.442	244.365.819	<u>1.278.353.442</u>	5,23
				244.365.819	
	2016	1.364.849.405	302.724.097	<u>1.364.849.405</u>	4,51
				302.724.097	
	2017	1.310.440.496	317.028.915	<u>1.310.440.496</u>	4,13
				317.028.915	
	2013	643.403.327.263	128.470.063.461	<u>643.403.327.263</u>	5,01
				128.470.063.461	
	2014	737.863.227.409	147.758.394.227	<u>737.863.227.409</u>	4,99
				147.758.394.227	
Pt. Champion Pasific Indonesia Tbk	2015	677.331.846.043	125.800.093.277	<u>677.331.846.043</u>	5,38
				125.800.093.277	
	2016	792.794.834.768	137.238.242.434	<u>792.794.834.768</u>	5,78
				137.238.242.434	
	2017	761.926.952.217	139.552.084.249	<u>761.926.952.217</u>	5,46
				139.552.084.249	
	2013	1.241.626.476.735	178.310.667.742	<u>1.241.626.476.735</u>	6,96
				178.310.667.742	
	2014	1.413.257.059.355	166.250.123.978	<u>1.413.257.059.355</u>	8,50
				166.250.123.978	
Pt. Impack Pratama Industri Tbk	2015	1.147.838.378.766	152.120.651.898	<u>1.147.838.378.766</u>	7,55
				152.120.651.898	
	2016	1.135.296.191.546	186.532.661.610	<u>1.135.296.191.546</u>	6,09
				186.532.661.610	
	2017	1.193.054.430.825	244.208.487.146	<u>1.193.054.430.825</u>	4,89
				244.208.487.146	

Continues

Continued

Pt. Sekawan Indipratama Tbk	2013	245.690.436.569	42.604.038.080	<u>245.690.436.569</u>	5,77
				42.604.038.080	
	2014	336.909.371.000	26.353.687.593	<u>336.909.371.000</u>	12,78
				26.353.687.593	
	2015	243.495.193.479	20.447.028.333	<u>243.495.193.479</u>	11,91
			20.447.028.333		
2016	24.836.291.703	449.140.665	<u>24.836.291.703</u>	55,30	
			449.140.665		
2017	920.847.295	200.492.985	<u>920.847.295</u>	4,59	
			200.492.985		
Pt. Tunas Alfin Tbk.	2013	439.680.589.423	57.019.735.596	<u>439.680.589.423</u>	7,71
				57.019.735.596	
	2014	421.516.175.465	60.635.032.777	<u>421.516.175.465</u>	6,95
				60.635.032.777	
	2015	476.383.633.793	81.775.777.452	<u>476.383.633.793</u>	5,83
			81.775.777.452		
2016	569.419.992.907	98.875.236.460	<u>569.419.992.907</u>	5,76	
			98.875.236.460		
2017	646.087.885.410	137.601.719.759	<u>646.087.885.410</u>	4,70	
			137.601.719.759		
Pt. Trias Sentosa Tbk	2013	423.277.747.305	72.257.220.834	<u>423.277.747.305</u>	5,86
				72.257.220.834	
	2014	558.080.193.376	75.240.353.979	<u>558.080.193.376</u>	7,42
				75.240.353.979	
	2015	2.457.349.444.991	429.237.700.778	<u>2.457.349.444.991</u>	5,72
			429.237.700.778		
2016	2.249.418.846.803	411.016.304.326	<u>2.249.418.846.803</u>	5,47	
			411.016.304.326		
2017	2.354.938.016.436	434.426.184.602	<u>2.354.938.016.436</u>	5,42	
			434.426.184.602		

Lampiran 10 : Perhitungan Perputaran Persediaan

Nama Perusahaan	Tahun	Penjualan	Persediaan	Perhitungan	Perputaran Persediaan
Pt. Argha Karya Prima,Tbk	2013	1.663.385.190	291.431.090	1.663.385.190 <hr style="width: 50%; margin-left: auto; margin-right: 0;"/> 291.431.090	5,71
	2014	1.945.383.031	290.134.127	1.945.383.031 <hr style="width: 50%; margin-left: auto; margin-right: 0;"/> 290.134.127	6,71
	2015	2.017.466.511	347.086.793	2.017.466.511 <hr style="width: 50%; margin-left: auto; margin-right: 0;"/> 347.086.793	5,81
	2016	2.047.218.639	271.560.355	2.047.218.639 <hr style="width: 50%; margin-left: auto; margin-right: 0;"/> 271.560.355	7,54
	2017	2.064.857.643	356.153.488	2.064.857.643 <hr style="width: 50%; margin-left: auto; margin-right: 0;"/> 356.153.488	5,80
Pt. Asiaplast Industries Tbk	2013	281.551.386.863	33.591.526.509	281.551.386.863 <hr style="width: 50%; margin-left: auto; margin-right: 0;"/> 33591526509	8,38
	2014	294.081.114.204	35.111.850.724	294.081.114.204 <hr style="width: 50%; margin-left: auto; margin-right: 0;"/> 35.111.850.724	8,38
	2015	260.667.211.707	30.089.436.015	260.667.211.707 <hr style="width: 50%; margin-left: auto; margin-right: 0;"/> 30.089.436.015	8,66
	2016	319.727.703.679	24.140.007.939	319.727.703.679 <hr style="width: 50%; margin-left: auto; margin-right: 0;"/> 24.140.007.939	13,24
	2017	382.238.397.027	53.923.042.843	382.238.397.027 <hr style="width: 50%; margin-left: auto; margin-right: 0;"/> 53.923.042.843	7,09
Pt. Berlina Tbk	2013	960.999.965	148.582.554	960.999.965 <hr style="width: 50%; margin-left: auto; margin-right: 0;"/> 148.582.554	6,47
	2014	1.258.841.240	184.314.236	1.258.841.240 <hr style="width: 50%; margin-left: auto; margin-right: 0;"/> 184.314.236	6,83
	2015	1.278.353.442	202.459.084	1.278.353.442 <hr style="width: 50%; margin-left: auto; margin-right: 0;"/> 202.459.084	6,31
	2016	1.364.849.405	234.449.520	1.364.849.405 <hr style="width: 50%; margin-left: auto; margin-right: 0;"/> 234.449.520	5,82
	2017	1.310.440.496	236.755.106	1.310.440.496 <hr style="width: 50%; margin-left: auto; margin-right: 0;"/> 236.755.106	5,54

Continues

Continued

Pt. Champion Pasific Indonesia Tbk	2013	643.403.327.263	101.008.221.352	643.403.327.263	6,37
				101.008.221.352	
	2014	737.863.227.409	119.618.779.661	737.863.227.409	6,17
				119.618.779.661	
	2015	677.331.846.043	112.347.499.544	677.331.846.043	6,03
				112.347.499.544	
	2016	792.794.834.768	111.926.303.398	792.794.834.768	7,08
			111.926.303.398		
2017	761.926.952.217	106.859.235.186	761.926.952.217	7,13	
			106.859.235.186		
Pt. Impack Pratama Industri Tbk	2013	1.241.626.476.735	420.119.615.141	1.241.626.476.735	2,96
				420.119.615.141	
	2014	1.413.257.059.355	535.692.377.350	1.413.257.059.355	2,64
				535.692.377.350	
	2015	1.147.838.378.766	470.012.992.358	1.147.838.378.766	2,44
				470.012.992.358	
	2016	1.135.296.191.546	486.877.989.663	1.135.296.191.546	2,33
			486.877.989.663		
2017	1.193.054.430.825	521.406.994.706	1.193.054.430.825	2,29	
			521.406.994.706		
Pt. Sekawan Indipratama Tbk	2013	245.690.436.569	94.738.064.104	245.690.436.569	2,59
				94.738.064.104	
	2014	336.909.371.000	12.120.473.000	336.909.371.000	27,80
				12.120.473.000	
	2015	243.495.193.479	8.461.289.974	243.495.193.479	28,78
				8.461.289.974	
	2016	24.836.291.703	1.305.978.794	24.836.291.703	19,02
			1.305.978.794		
2017	920.847.295	2.173.969.828	920.847.295	0,42	
			2.173.969.828		

Continues

Continued

Pt. Tunas Alfin Tbk.	2013	439.680.589.423	107.767.292.568	<u>439.680.589.423</u>	4,08
				107.767.292.568	
	2014	421.516.175.465	66.752.673.144	<u>421.516.175.465</u>	6,31
				66.752.673.144	
	2015	476.383.633.793	109.777.323.506	<u>476.383.633.793</u>	4,34
				109.777.323.506	
	2016	569.419.992.907	140.601.539.006	<u>569.419.992.907</u>	4,05
			140.601.539.006		
	2017	646.087.885.410	168.469.096.531	<u>646.087.885.410</u>	3,84
			168.469.096.531		
Pt. Trias Sentosa Tbk	2013	423.277.747.305	83.036.682.565	<u>423.277.747.305</u>	5,10
				83.036.682.565	
	2014	558.080.193.376	105.855.280.781	<u>558.080.193.376</u>	5,27
				105.855.280.781	
	2015	2.457.349.444.991	581.817.476.600	<u>2.457.349.444.991</u>	4,22
				581.817.476.600	
	2016	2.249.418.846.803	621.015.089.276	<u>2.249.418.846.803</u>	3,62
			621.015.089.276		
	2017	2.354.938.016.436	630.688.428.478	<u>2.354.938.016.436</u>	3,73
			630.688.428.478		

Lampiran 11 : Perhitungan Profitabilitas Menggunakan ROA

Nama Perusahaan	Tahun	Laba bersih	Total Aktiva	Perhitungan		ROA
Pt. Argha Karya Prima,Tbk	2013	90.836.309	2.084.567.189	90.836.309	X 100%	0,04
				2.084.567.189		
	2014	103.529.075	2.227.042.590	103.529.075	X 100%	0,05
				2.227.042.590		
	2015	27.644.714	2.883.143.132	27.644.714	X 100%	0,01
			2.883.143.132			
Pt. Argha Karya Prima,Tbk	2016	52.393.857	2.615.909.190	52.393.857	X 100%	0,02
				2.615.909.190		
	2017	13.333.970	2.745.325.833	13.333.970	X 100%	0,00
				2.745.325.833		
	2013	1.881.586.263	303.594.490.546	1.881.586.263	X 100%	0,01
			303.594.490.546			
Pt. Asiaplast Industries Tbk	2014	9.626.571.647	273.126.657.794	9.626.571.647	X 100%	0,04
				273.126.657.794		
	2015	1.854.274.736	308.620.387.248	1.854.274.736	X 100%	0,01
				308.620.387.248		
	2016	25.109.482.194	314.468.690.130	25.109.482.194	X 100%	0,08
			314.468.690.130			
Pt. Asiaplast Industries Tbk	2017	12.367.185.497	398.698.779.619	12.367.185.497	X 100%	0,03
				398.698.779.619		
	2013	133.688.981	1.125.132.715	133.688.981	X 100%	0,12
				1.125.132.715		
	2014	31.187.445	1.334.085.916	31.187.445	X 100%	0,02
			1.334.085.916			
Pt. Berlina Tbk	2015	(7.159.572)	1.820.783.911	(7.159.572)	X 100%	(0,00)
				1.820.783.911		
	2016	12.664.977	2.088.696.909	12.664.977	X 100%	0,01
				2.088.696.909		
	2017	(178.283.422)	1.964.877.082	(178.283.422)	X 100%	(0,09)
			1.964.877.082			

Continues

Continued

Pt. Impack Pratama Industri Tbk	2013	387.561.450.753	1.644.814.289.797	<u>387.561.450.753</u> 1.644.814.289.797	X 100%	0,24
	2014	273.377.049.228	1.736.709.881.127	<u>273.377.049.228</u> 1.736.709.881.127	X 100%	0,16
	2015	129.759.075.975	1.675.232.685.157	<u>129.759.075.975</u> 1.675.232.685.157	X 100%	0,08
	2016	125.823.130.775	2.276.031.922.082	<u>125.823.130.775</u> 2.276.031.922.082	X 100%	0,06
	2017	91.303.491.940	2.294.677.493.483	<u>91.303.491.940</u> 2.294.677.493.483	X 100%	0,04
Pt. Sekawan Indipratama Tbk	2013	(5.779.119.179)	272.597.818.158	<u>(5.779.119.179)</u> 272.597.818.158	X 100%	(0,02)
	2014	7.382.322.000	4.979.635.925	<u>7.382.322.000</u> 4.979.635.925	X 100%	1,48
	2015	(36.018.041.234)	277.982.362.215	<u>(36.018.041.234)</u> 277.982.362.215	X 100%	(0,13)
	2016	(25.245.747.695)	228.709.028.216	<u>(25.245.747.695)</u> 228.709.028.216	X 100%	(0,11)
	2017	(10.584.364.135)	227.225.262.812	<u>(10.584.364.135)</u> 227.225.262.812	X 100%	(0,05)
Pt. Tunas Alfin Tbk.	2013	6.221.712.803	613.878.797.683	<u>6.221.712.803</u> 613.878.797.683	X 100%	0,01
	2014	(8.931.976.717)	320.494.592.961	<u>(8.931.976.717)</u> 320.494.592.961	X 100%	(0,03)
	2015	33.717.725.980	434.210.376.664	<u>33.717.725.980</u> 434.210.376.664	X 100%	0,08
	2016	30.137.707.324	881.673.021.959	<u>30.137.707.324</u> 881.673.021.959	X 100%	0,03
	2017	21.465.836.784	921.240.988.517	<u>21.465.836.784</u> 921.240.988.517	X 100%	0,02

Continues

Continued

	2013	53.766.643.421	341.414.650.168	<u>53.766.643.421</u> 341.414.650.168	X 100%	0,16
	2014	57.653.818.954	431.533.296.503	<u>57.653.818.954</u> 431.533.296.503	X 100%	0,13
Pt. Trias Sentosa Tbk	2015	25.314.103.403	3.357.359.499.954	<u>25.314.103.403</u> 3.357.359.499.954	X 100%	0,01
	2016	33.794.866.940	3.290.596.224.286	<u>33.794.866.940</u> 3.290.596.224.286	X 100%	0,01
	2017	38.199.681.742	3.332.905.936.010	<u>38.199.681.742</u> 3.332.905.936.010	X 100%	0,01

Lampiran 12 : Data Persiapan Analisis

Nama Perusahaan	Tahun	Perputaran Kas	Perputaran Piutang	Perputaran Persediaan	Profitabilitas (ROA)
Pt. Argha Karya Prima,Tbk	2013	1,76	4,00	5,71	0,04
	2014	2,11	4,86	6,71	0,05
	2015	1,99	4,31	5,81	0,01
	2016	2,35	5,70	7,54	0,02
	2017	2,06	4,75	5,80	0,00
Pt. Asiaplast Industries Tbk	2013	4,86	6,38	8,38	0,01
	2014	5,40	5,98	8,38	0,04
	2015	21,22	7,73	8,66	0,01
	2016	13,57	8,29	13,24	0,08
	2017	7,24	6,64	7,09	0,03
Pt. Berlina Tbk	2013	(9,07)	6,01	6,47	0,12
	2014	48,58	5,42	6,83	0,02
	2015	17,70	5,23	6,31	(0,00)
	2016	6,29	4,51	5,82	0,01
	2017	20,25	4,13	5,54	(0,09)
Pt. Champion Pasific Indonesia Tbk	2013	3,47	5,01	6,37	0,11
	2014	3,22	4,99	6,17	0,22
	2015	2,74	5,38	6,03	0,13
	2016	2,64	5,78	7,08	0,16
	2017	2,27	5,46	7,13	0,14
Pt. Impack Pratama Industri Tbk	2013	2,74	6,96	2,96	0,24
	2014	2,25	8,50	2,64	0,16
	2015	2,28	7,55	2,44	0,08
	2016	1,22	6,09	2,33	0,06
	2017	1,38	4,89	2,29	0,04
Pt. Sekawan Indipratama Tbk	2013	1,66	5,77	2,59	(0,02)
	2014	12,34	12,78	27,80	1,48
	2015	62,82	11,91	28,78	(0,13)
	2016	(1,06)	55,30	19,02	(0,11)
	2017	(0,03)	4,59	0,42	(0,05)

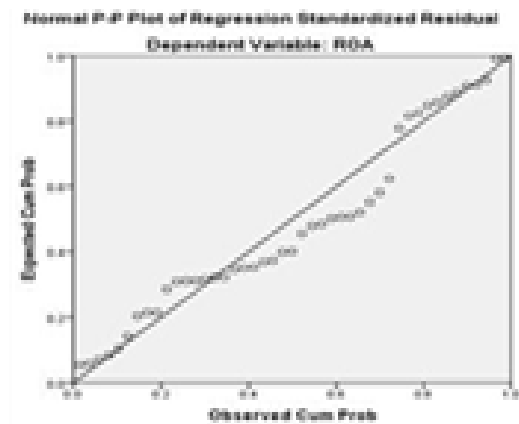
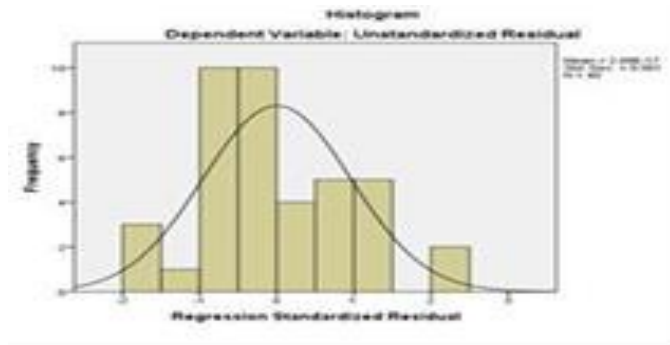
Continues

Continued

	2013	7,08	7,71	4,08	0,01
Pt. Tunas	2014	11,67	6,95	6,31	(0,03)
Alfin Tbk.	2015	2,02	5,83	4,34	0,08
	2016	2,66	5,76	4,05	0,03
	2017	2,89	4,70	3,84	0,02
	2013	2,10	5,86	5,10	0,16
Pt. Trias	2014	2,53	7,42	5,27	0,13
Sentosa Tbk	2015	9,16	5,72	4,22	0,01
	2016	8,32	5,47	3,62	0,01
	2017	10,64	5,42	3,73	0,01

Lampiran 13 : Data Output SPSS

Hasil Uji Normalitas



One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		40
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.07152590
Most Extreme Differences	Absolute	.136
	Positive	.136
	Negative	-.107
Test Statistic		.136
Asymp. Sig. (2-tailed)		.059 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

Hasil Uji Multikolinieritas

Coefficients^a

Model		Collinearity Statistics	
		Tolerance	VIF
1	(Constant)		
	Perputaran Kas	.612	1.634
	Perputaran Piutang	.570	1.753
	Perputaran Persediaan	.407	2.455

Uji Heteroskedasitas

Coefficients^a

Model	t	Sig.
1 (Constant)	.000	1.000
Perputaran Kas	.000	1.000
Perputaran Piutang	.000	1.000
Perputaran Persediaan	.000	1.000

a. Dependent Variable: Abs_RES

Hasil Uji Autokorelasi

Runs Test

	Unstandardized Residual
Test Value ^a	-.01367
Cases < Test Value	20
Cases >= Test Value	20
Total Cases	40
Number of Runs	15
Z	-1.762
Asymp. Sig. (2-tailed)	.078

a. Median

Hasil Uji Regresi Linier Berganda

Coefficients ^a						
Model		Unstandardized		Standardize	T	Sig.
		Coefficients		d		
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	.005	.045		.103	.918
	Perputaran Kas	-.012	.003	-.639	-4.270	.000
	Perputaran Piutang	-.015	.004	-.496	-3.436	.002
	Perputaran Persediaan	.041	.007	1.018	5.950	.000

a. Dependent Variable: ROA

Hasil Uji t

Model		B	T	Sig.
1	(Constant)	.005	.103	.918
	Perputaran Kas	-.012	-4.270	.000
	Perputaran Piutang	-.015	-3.436	.002
	Perputaran Persediaan	.041	5.950	.000

Hasil Uji F

ANOVA ^a					
Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Regression	2.064	3	.688	124.110	.000 ^b
Residual	.200	36	.006		
Total	2.263	39			

a. Dependent Variable: ROA

b. Predictors: (Constant), Perputaran Persediaan, Perputaran Kas, Perputaran Piutang