

Lampiran

Perusahaan *Food and Beverage* yang ada di Bursa Efek pada tahun 2012-2014 terdapat 16 perusahaan tetapi pada tahun 2016 ada 14 perusahaan *Food and Beverage* yang terdaftar. Dikarenakan ada dua perusahaan yang pindah sector dan delisting yaitu:

1. Akasha Wira International dengan kode ADES pada 1 juli 2014 pindah dari sub sector makanan dan minuman (51) ke sub sector Kosmetik dan Keperluan Rumah Tangga (51)
2. Davomas Abadi kode DAVO pada 21 januari 2015 delisting karena tidak memiliki keberlangsungan usaha (*going concern*)

Daftar Sub Sektor Makanan dan Minuman BEI

No	Kode Saham	Nama Emiten	Tanggal IPO	Saham Syariah
1	ALTO	Tri Baryan Tirta	10 Juli 1997	X
2	CAMP	Campina Ice Cream Industry	10 Juli 2012	X
3	CEKA	Wilmar Cahaya Indonesia	9 Juli 1996	√

4	CLEO	Sariguna Primatirta	05 Mei 2017	X
5	DLTA	Delta Jakarta	12 Feb 1984	X
6	HOKI	Buyung Poetra Sembada	22 Juni 2017	X
7	INDF	Indofood Sukses Makmur	14 Juli 1994	√
8	MLBI	Multi Bintang	17 Jan 1994	X
9	MYOR	Mayora Indah	4 Juli 1994	√
10	SKBM	Sekar Bumi	5 Jan 1993	√
11	SKLT	Sekar Laut	8 Sept 1993	√
12	STTP	Siantar Top	16 Des 1996	√
13	ULTJ	Ultrajaya Milk	2 Juli 1996	√
14	PSDN	Prashida Aneka Niaga	18 okt 1994	√

Sumber : www.sahamok.com

Adapun kriteria pemilihan sampel yang akan digunakan adalah sebagai berikut :

1. Perusahaan Food and Beverage yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2012-2016

2. Perusahaan yang menyajikan laporan keuangan dalam satuan mata uang rupiah
3. Perusahaan yang menerbitkan laporan keuangan pada tahun 2012-2016 berturut-turut
 - 1) PT Wilmar Cahaya Indonesia dengan kode CEKA pada tahun 2012 tidak menerbitkan laporan keuangan
 - 2) PT Prashida Aneka Niaga dengan kode PSDN pada tahun 2013 tidak menerbitkan laporan keuangan
4. Perusahaan yang tidak dalam proses delisting pada periode 2012-2016

Sampel penelitian Perusahaan *Food And Beverage* di Bursa Efek Indonesia (BEI) tahun 2012-2016 berdasarkan kriteria diatas adalah sebagai berikut

No	Kode	Nama Emiten
1.	ULTJ	PT Ultrajaya Milk Industry & Trading Company Tbk
2.	STTP	PT Siantar Top Tbk
3.	MYOR	PT Mayora Indah Tbk
4.	SKLT	PT Sekar Laut Tbk
5.	SKBM	PT Sekar Bumi Tbk
6.	INDF	PT Indofood Sukses Makmur Tbk

Tabel Perhitungan Perputaran Modal Kerja

Perusahaan	2012	2013	2014	2015	2016
Ultrajaya	6.28	4.51	3.76	3.26	2.45
Siantar Top	14.90	40.44	12.54	13.90	11.20
Mayora Indah	3.73	3.37	3.96	3.85	4.01
Sekar laut	11.07	17.93	26.01	26.32	19.85
Sekar Bumi	18.11	22.20	14.34	17.13	34.59
Indofood	3.98	4.35	4.06	3.55	4.86
Rata-Rata	9.68	15.47	10.78	11.34	12.83
Tertinggi	18.11	40.44	26.01	26.32	34.59
Terendah	3.73	3.37	3.76	3.26	2.45

Tabel Perhitungan Perputaran Piutang

Perusahaan	2012	2013	2014	2015	2016
Ultrajaya	9.62	10.02	9.92	9.93	9.54
Siantar Top	8.13	7.77	8.39	8.52	7.66
Mayora Indah	5.59	5.13	4.96	4.59	4.72
Sekar laut	8.15	8.82	8.58	8.58	8.18
Sekar Bumi	13.45	12.91	11.75	13.15	11.83
Indofood	14.75	13.74	13.21	13.52	12.93
Rata-Rata	9.95	9.73	9.47	9.71	9.15
Tertinggi	14.75	13.74	13.21	13.52	12.93
Terendah	5.59	5.13	4.96	4.59	4.72

Tabel Perhitungan Rasio Lancar

Perusahaan	2012	2013	2014	2015	2016
Ultrajaya	2.02	2.47	3.34	3.75	4.84
Siantar Top	1.00	1.14	1.48	1.19	1.65
Mayora Indah	2.76	2.40	2.09	2.37	2.25
Sekar laut	1.41	1.21	1.18	1.19	1.32
Sekar Bumi	1.25	1.33	1.48	1.12	1.11
Indofood	2.06	1.67	1.81	1.71	1.51
Rata-Rata	1.75	1.70	1.90	1.89	2.11
Tertinggi	2.76	2.47	3.34	3.75	4.84
Terendah	1.00	1.14	1.18	1.12	1.11

Tabel Perhitungan Rasio Quick

Perusahaan	2012	2013	2014	2015	2016
Ultrajaya	1.45	1.63	1.89	2.43	3.56
Siantar Top	0.57	0.67	0.91	0.65	1.15
Mayora Indah	1.98	1.86	1.46	1.81	1.70
Sekar laut	0.73	0.65	0.67	0.69	0.78
Sekar Bumi	0.83	0.98	1.04	0.76	0.60
Indofood	1.45	1.25	1.44	1.40	1.07
Rata-Rata	1.17	1.17	1.23	1.29	1.48
Tertinggi	1.98	1.86	1.89	2.43	3.56
Terendah	0.57	0.65	0.67	0.65	0.60

Tabel Perhitungan Rasio Total Hutang Terhadap Total Modal

Perusahaan	2012	2013	2014	2015	2016
Ultrajaya	0.44	0.40	0.28	0.27	0.21
Siantar Top	1.16	1.12	1.08	0.90	1.00
Mayora Indah	1.71	1.49	1.51	1.18	1.06
Sekar laut	0.93	1.16	1.16	1.48	0.92
Sekar Bumi	1.26	1.47	1.08	1.22	1.72
Indofood	0.74	1.04	1.14	1.13	0.87
Rata-Rata	1.04	1.11	1.04	1.03	0.96
Tertinggi	1.71	1.49	1.51	1.48	1.72
Terendah	0.44	0.40	0.28	0.27	0.21

Tabel Perhitungan Rasio Total Hutang Terhadap Total Aset

Perusahaan	2012	2013	2014	2015	2016
Ultrajaya	0.31	0.28	0.28	0.21	0.18
Siantar Top	0.54	0.53	0.52	0.47	0.50
Mayora Indah	0.63	0.60	0.60	0.54	0.52
Sekar laut	0.48	0.54	0.54	0.67	0.48
Sekar Bumi	0.56	0.60	0.51	0.55	0.63
Indofood	0.43	0.51	0.53	0.53	0.47
Rata-Rata	0.49	0.51	0.50	0.50	0.46
Tertinggi	0.63	0.60	0.60	0.67	0.63
Terendah	0.31	0.28	0.28	0.21	0.18

Tabel Perhitungan Profit Margin

Perusahaan	2012	2013	2014	2015	2016
Ultrajaya	0.13	0.09	0.07	0.12	0.15
Siantar Top	0.06	0.07	0.06	0.07	0.07
Mayora Indah	0.07	0.09	0.07	0.08	0.08
Sekar laut	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02
Sekar Bumi	0.02	0.04	0.06	0.03	0.02
Indofood	0.01	0.02	0.08	0.06	0.08
Rata-Rata	0.05	0.06	0.06	0.07	0.07
Tertinggi	0.13	0.09	0.08	0.12	0.15
Terendah	0.01	0.02	0.02	0.03	0.02

Tabel Perhitungan ROA

Perusahaan	2012	2013	2014	2015	2016
Ultrajaya	0.15	0.12	0.12	0.15	0.17
Siantar Top	0.06	0.08	0.07	0.10	0.07
Mayora Indah	0.09	0.11	0.10	0.11	0.11
Sekar laut	0.03	0.04	0.05	0.06	0.04
Sekar Bumi	0.04	0.12	0.14	0.05	0.02
Indofood	0.01	0.01	0.06	0.04	0.06
Rata-Rata	0.06	0.08	0.09	0.08	0.08
Tertinggi	0.15	0.12	0.14	0.15	0.17
Terendah	0.01	0.01	0.05	0.04	0.02

Uji Asumsi Klasik

Descriptive Statistics					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
EfisiensiModal	30	4.22	24.11	10.8092	5.36256
Likuiditas	30	.79	4.20	1.5695	.76532
Solvabilitas	30	.20	1.18	.7645	.26061
Profitabilitas	30	.01	.16	.0698	.03807
Valid N (listwise)	30				

Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test		
		Unstandardized Residual
N		30
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.02624209
Most Extreme Differences	Absolute	.096
	Positive	.079
	Negative	-.096
Test Statistic		.096
Asymp. Sig. (2-tailed)		.200 ^{c,d}

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

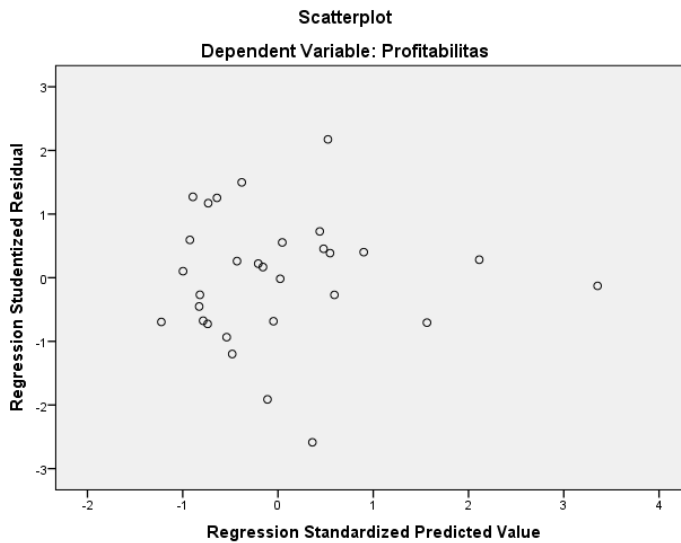
d. This is a lower bound of the true significance.

Uji Multikoloniaritas

Coefficients ^a							
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
(Constant)	.043	.038		1.145	.263		
EfisiensiModal	.000	.001	-.037	-.202	.841	.558	1.793
Likuiditas	.030	.010	.599	2.888	.008	.424	2.357
Solvabilitas	-.023	.024	-.154	-.929	.361	.663	1.508

a. Dependent Variable: Profitabilitas

Uji heterokedastisitas



Uji Autokorelasi

Model Summary ^b					
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.724 ^a	.525	.470	.02771	2.085

a. Predictors: (Constant), Solvabilitas, EfisiensiModal, Likuiditas

b. Dependent Variable: Profitabilitas

Uji t

Coefficients ^a						
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	.043	.038		1.145	.263
	Efisiensi Modal	.000	.001	-.037	-.202	.841
	Likuiditas	.030	.010	.599	2.888	.008
	Solvabilitas	-.023	.024	-.154	-.929	.361

a. Dependent Variable: Profitabilitas

Uji F

ANOVA ^a						
Model		Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.022	3	.007	9.570	.000 ^b
	Residual	.020	26	.001		
	Total	.042	29			

a. Dependent Variable: Profitabilitas

b. Predictors: (Constant), Solvabilitas, EfisiensiModal, Likuiditas

Uji R²

Model Summary^b				
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.724 ^a	.525	.470	.02771
a. Predictors: (Constant), Solvabilitas, EfisiensiModal, Likuiditas				
b. Dependent Variable: Profitabilitas				