

LAMPIRAN

Lampiran 1 Ringkasan Penelitian Terdahulu

No	Peneliti	Judul Penelitian	Variabel Yang Digunakan	Hasil Penelitian
1	Nidya Afrinda (2013)	Analisis pengaruh likuiditas dan solvabilitas terhadap profitabilitas pada perusahaan makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.	<i>Current ratio, Cash ratio, Quick ratio, Debt to total assets ratio, Debt to equity ratio, Long term debt to equity ratio, dan Return on assets.</i>	Secara parsial, CR berpengaruh negatif dan signifikan terhadap ROA, QR dan LDER berpengaruh positif dan signifikan terhadap ROA, DAR dan DER berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap ROA. Secara simultan seluruh variabel independen berpengaruh signifikan terhadap ROA.
2	Meilinda Afriyanti (2011)	Analisis Pengaruh <i>Current Ratio, Total Asset Turnover (TATO), Debt to Equity Ratio, Sales Dan Size Terhadap Roa (Return On Asset)</i>	<i>Current Ratio (CR), Total Asset Turnover (TATO), Debt to Equity Ratio (DER), Sales, Size dan Return on Asset (ROA).</i>	Dari penelitian ini diperoleh kesimpulan sebagai berikut : variabel <i>Current Ratio</i> berpengaruh negatif dan signifikan terhadap ROA, variabel <i>Total Asset Turnover</i> berpengaruh positif dan signifikan terhadap ROA, variabel <i>Debt to Equity Ratio</i> berpengaruh negatif dan signifikan terhadap ROA, variabel <i>Sales</i> berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap ROA, dan variabel <i>Size</i> berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap ROA

3	Sefiani dan Sitohang (2015)	Pengaruh Current Ratio, Total Asset Turnover, Dan Umur Perusahaan Terhadap Profitabilitas	<i>Current Ratio, Total Asset Turnover, Dan Umur Perusahaan</i>	Hasil penelitian menunjukkan TAT berpengaruh positif tidak signifikan terhadap profitabilitas, sedangkan CR dan umur perusahaan berpengaruh positif dan signifikan terhadap profitabilitas
4	Andy Kridasusila & Windasari Rachmawati (2010)	Analisis Pengaruh Current Ratio, Inventory Turn Over Dan Debt To Equity Ratio Pada Perusahaan Otomotif Dan Produk Komponennya Pada Bursa Efek Indonesia (2010 – 2013)	<i>Current Ratio, Inventory Turn Over dan Debt To Equity Ratio</i>	Hasil penelitian menunjukkan bahwa <i>current ratio, inventory turn over</i> dan <i>debt to equity ratio</i> mempunyai pengaruh secara simultan terhadap <i>return on assets</i> , dan secara parsial seluruh variabel independen (<i>current ratio, inventory turn over</i> dan <i>debt to equity ratio</i>) berpengaruh secara signifikan terhadap <i>return on assets</i> pada perusahaan. Variabel paling dominan dalam penelitian ini yang berpengaruh terhadap <i>return on assets</i> adalah <i>debt to equity ratio</i> .
5	Amalia Laraswati (2018)	Analisis <i>Return On Asset, Net Profit Margin, Debt To Asset Ratio, Current Ratio</i> dan <i>Total Asset Turnover</i> terhadap Nilai Perusahaan (Studi PADA Sub Sektor Konstruksi dan Bangunan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2012-2016	<i>Return On Asset, Net Profit Margin, Debt To Asset Ratio, Current Ratio, Total Asset Turnover</i> dan <i>Tobin's Q (Nilai Perusahaan)</i>	Penelitian menunjukkan bahwa secara simultan variable <i>return on asset, net profit margin, debt to asset ratio, current ratio</i> dan <i>total asset turnover</i> memiliki pengaruh signifikan terhadap nilai perusahaan, dan secara parsial hanya variable <i>return on asset, net profit margin, current ratio</i> dan <i>total asset turnover</i> yang memiliki pengaruh terhadap nilai perusahaan

6	Rindu Rika Gamayuni (2012)	Relevansi kinerja keuangan, kualitas laba, <i>intangible assets</i> dengan nilai perusahaan.	<i>Current ratio, Debt to equity ratio, Return on assets, Total assets turnover, Discretionary accrual, Intangible assets dan tobinQ.</i>	Terdapat perbedaan signifikan antara nilai buku ekuitas dengan nilai pasar ekuitas. Rasio keuangan <i>current ratio</i> , ROA, DER, dan TATO secara simultan berpengaruh signifikan terhadap nilai perusahaan. Secara parsial hanya ROA dan DER yang berpengaruh positif dan signifikan. Variabel Current Ratio dan TATO tidak berpengaruh signifikan terhadap nilai perusahaan
7	Erni Irawati (2016)	Faktor Determinan Nilai Perusahaan Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia	<i>Debt to Equity Ratio, Return On Equity, Current Ratio, Total Asset Turnover</i>	Berdasarkan hasil analisis data, secara parsial <i>Debt to Equity Ratio</i> tidak berpengaruh terhadap Nilai Perusahaan, <i>Return On Equity</i> berpengaruh positif dan signifikan terhadap Nilai Perusahaan, <i>Current Ratio</i> tidak berpengaruh terhadap Nilai Perusahaan, dan <i>Total Asset Turnover</i> tidak berpengaruh terhadap Nilai Perusahaan.
8	Neti Erlina (2018)	Pengaruh Likuiditas, Solvabilitas, Profitabilitas Terhadap Nilai Perusahaan Pertambangan Di Bursa Efek Indonesia	<i>Current Ratio, Cash Ratio, Debt To Asset Ratio, Debt To Equity Ratio, Net Profit Margin, Earning Pershare</i>	Hasilnya menunjukkan bahwa variabel likuiditas (CR), solvabilitas (DER), profitabilitas pada perusahaan pertambangan BEI menunjukkan pengaruh signifikan bersama terhadap nilai perusahaan. Sedangkan secara parsial hanya CR dan DER tidak berpengaruh signifikan terhadap nilai perusahaan.
9	Novia Maharani Yuliana Dewi Putri Sari, Mochammad Chabachib (2013)	Analisis pengaruh leverage, efektivitas aset dan sales terhadap profitabilitas serta dampaknya terhadap nilai	<i>Debt to equity ratio, Total assets Turnover, Sales, Return on assets dan Price book value.</i>	Secara parsial, DER berpengaruh negatif dan signifikan terhadap ROA, TATO berpengaruh positif dan signifikan terhadap ROA, Sales

		perusahaan.		berpengaruh positif dan signifikan terhadap ROA. DER, Sales, dan ROA berpengaruh positif dan signifikan terhadap PBV.
10	William Sucuachi dan Jay Mark Cambarihan (2016)	<i>Influence of Profitability to the Firm Value of Diversified Companies in The Philippines</i>	ROA	Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa nilai perusahaan dengan menggunakan Tobin's Q, hanya profitabilitas yang menunjukkan dampak positif yang signifikan terhadap nilai perusahaan
11	Henny Oktaviyani (2017)	Analisis Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Nilai Perusahaan Dengan Profitabilitas Sebagai Variabel Intervening Pada Perusahaan LQ45	<i>Total Asset Turn Over (TATO), Current Ratio (CR), Firm Size, Return on Asset (ROA), Price to Book Value (PBV).</i>	Hasil penelitian menunjukkan bahwa TATO berpengaruh positif tidak signifikan terhadap ROA, CR berpengaruh negatif signifikan terhadap ROA sedangkan Firm Size berpengaruh positif signifikan terhadap ROA. TATO berpengaruh positif signifikan terhadap Nilai Perusahaan, CR berpengaruh positif tidak signifikan terhadap Nilai Perusahaan, Firm Size berpengaruh negatif tidak signifikan terhadap Nilai Perusahaan. ROA berpengaruh positif signifikan terhadap Nilai Perusahaan. Variabel CR dan Firm Size berpengaruh terhadap Nilai perusahaan melalui ROA
12	Kadek Ayu Yogamurti Setiadewi1 Ida Bgs. Anom Purbawangsa2	Pengaruh Ukuran Perusahaan Dan <i>Leverage</i> Terhadap Profitabilitas Dan Nilai Perusahaan	<i>Size, DER, ROA dan PBV</i>	Hasil penelitian menunjukkan bahwa ukuran perusahaan dan <i>leverage</i> berpengaruh namun tidak signifikan secara statistik terhadap profitabilitas, sedangkan ukuran perusahaan berpengaruh tidak signifikan terhadap <i>leverage</i> . Ukuran

				perusahaan dalam penelitian ini berpengaruh tidak signifikan secara statistik terhadap nilai perusahaan, sedangkan <i>leverage</i> dan profitabilitas mempunyai pengaruh positif signifikan terhadap nilai perusahaan.
13	Li-Ju Chen Shun-Yu Chen (2011)	<i>The influence of profitability on firm value with capital structure as the mediator and firm size and industry as moderators</i>	SIZE, DEBT & ROA	Hasilnya menegaskan bahwa profitabilitas memiliki efek positif pada nilai perusahaan, dan efek negatif pada leverage, sementara leverage memiliki efek negatif pada nilai perusahaan, dan profitabilitas memiliki efek mediasi yang signifikan.
14	Batool K. Asiri&Salwa A. Hameed (2014)	<i>Financial Ratios and Firm's Value in the Bahrain Bourse</i>	(D/TA), (TA T/o), (ROA), (ROE), (FL), (CR), (TIE), (TA),	Hasil penelitian menemukan bahwa pengembalian aset (ROA) adalah yang paling menentukan faktor dalam menjelaskan nilai pasar diikuti oleh leverage keuangan dan beta.
15	Ming-Chang Cheng and Zuwei-Ching Tzeng (2011)	<i>The Effect of Leverage on Firm Value and How The Firm Financial Quality Influence on This Effect</i>	Leverage & profitabilitas	Hasil penelitian menunjukkan; pertama, nilai-nilai perusahaan leverage lebih besar dari perusahaan yang tidak diprediksi jika kita tidak mempertimbangkan probabilitas kebangkrutan. Kedua, jika kita mempertimbangkan manfaat dan biaya utang secara bersamaan, leverage secara signifikan berhubungan positif dengan nilai perusahaan sebelum mencapai struktur modal optimal perusahaan. Ketiga, pengaruh positif leverage terhadap nilai perusahaan cenderung lebih kuat ketika kualitas

				keuangan perusahaan lebih baik
16	John Obradovich &Amarjit Gill	<i>The Impact of Corporate Governance and Financial Leverage on the Value of American Firms</i>	profitabilitas dan financial leverage	Hasil penelitian menunjukkan hasil bahwa Profitabilitas dan Financial Leverage berpengaruh positif terhadap nilai perusahaan

Lampiran 2 Ringkasan Variabel dan Defenisi Operasional

No	Variabel	Definisi Variabel	Rumus	Skala
1	<i>Price book value</i>	PBV menggambarkan seberapa besar pasar menghargai nilai buku saham suatu perusahaan. Makin tinggi rasio ini, berarti pasar percaya akan prospek perusahaan tersebut	$PBV = \frac{\text{market price per share}}{\text{book value per share}}$	Rasio
2	<i>Return On Assets</i>	ROA adalah rasio yang mengukur kemampuan perusahaan menghasilkan laba bersih berdasarkan tingkat aset yang tertentu	$ROA = \frac{\text{net income}}{\text{total assets}} \times 100\%$	Rasio
3	<i>Current Ratio</i>	CR merupakan perbandingan rasio lancar dengan hutang lancar atau rasio yang mengukur seberapa banyak aktiva lancar yang tersedia untuk menutupi kewajiban jangka pendek yang segera jatuh tempo	$CR = \frac{\text{current asset}}{\text{current liabilities}}$	
4	<i>Debt to equity ratio</i>	DER merupakan rasio yang digunakan untuk menilai utang dengan ekuitas atau rasio mencerminkan kemampuan perusahaan dalam memenuhi seluruh kewajibannya yang ditunjukkan oleh modal sendiri yang digunakan sebagai pembayaran hutang.	$DER = \frac{\text{total utang}}{\text{total equity}}$	Rasio
5	<i>Total assets turnover</i>	TATO rasio yang digunakan untuk mengukur seberapa efektif dan efisiensi perusahaan memanfaatkan dan menggunakan semua aktiva yang mereka miliki guna meningkatkan nilai penjualan dan meningkatkan laba dalam satu periode.	$TATO = \frac{\text{total sales}}{\text{total aktiva}}$	Rasio

Lampiran 3 Populasi dan Kriteria Penentuan Sampel Perusahaan Pertambangan tahun 2015-2017

No	Kode	Nama Perusahaan	K - 1	K - 2	K - 3	K - 4
1	ADRO	Adaro Energy Tbk				
2	ANTM	Aneka Tambang (Persero) Tbk				
3	APEX	Apexindo Pratama Duta Tbk				
4	ARII	Atlas Resources Tbk				
5	ARTI	Ratu Prabu Energi Tbk				
6	ATPK	Bara Jaya Internasional Tbk				
7	BIPI	Astrindo Nusantara Infrastruktur Tbk				
8	BORN	Borneo Lumbung Energi & Metal Tbk				
9	BOSS	Borneo Olah Sarana Sukses Tbk				
10	BRAU	Berau Coal Energy Tbk				
11	BSSR	Baramulti Suksesarana Tbk				
12	BUMI	Bumi Resources Tbk				
13	BYAN	Bayan Resources Tbk				
14	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk				
15	CKRA	Cakra Mineral Tbk				
16	CTTH	Citatah Tbk				
17	DEWA	Darma Henwa Tbk				
18	DKFT	Central Omega Resources Tbk				
19	DOID	Delta Dunia Makmur Tbk				
20	DSSA	Dian Swastatika Sentosa Tbk				
21	ELSA	Elnusa Tbk				
22	ENRG	Energi Mega Persada Tbk				
23	ESSA	Surya Esa Perkasa Tbk				
24	FIRE	Alfa Energi Investama Tbk				
25	GEMS	Golden Energy Mines Tbk				
26	GTBO	Garda Tujuh Buana Tbk				
27	HRUM	Harum Energy Tbk				
28	INCO	Vale Indonesia Tbk				
29	ITMG	Indo Tambangraya Megah Tbk				
30	KKGI	Resource Alam Indonesia Tbk				
31	MBAP	Mitrabara Adiperdana Tbk				
32	MDKA	Merdeka Copper Gold Tbk				
33	MEDC	Medco Energi International Tbk				
34	MITI	Mitra Investindo Tbk				
35	MYOH	Myoh Technology Tbk				
36	PKPK	Perdana Karya Perkasa				
37	PSAB	J Resources Asia Pasifik Tbk				
38	PTBA	Bukit Asam Tbk				
39	PTRO	Petrosea Tbk				
40	RUIS	Radiant Utama Interinsco Tbk				
41	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk				
42	SMRU	SMR Utama Tbk				
43	SURE	Super Energy Tbk				
44	TKGA	Permata Prima Sakti Tbk				
45	TINS	Timah Tbk				
46	TOBA	Toba Bara Sejahtera Tbk				
47	ZINC	Kapuas Prima Coal Tbk				

Lampiran 4 Data Nilai Perusahaan (PBV) tahun 2015-2017

No	Kode Perusahaan	<i>Price to Book Value</i>			Rata-rata Perusahaan
		2015	2016	2017	
1	ADRO	0.36	1.18	1.07	0.87
2	ARTI	0.78	0.23	0.23	0.41
3	BSSR	2.01	2.45	2.71	2.39
4	CTTH	0.24	0.32	0.38	0.31
5	DEWA	0.35	0.37	0.36	0.36
6	DSSA	0.74	0.35	0.56	0.55
7	ELSA	0.68	1.12	0.89	0.90
8	ESSA	0.72	0.68	0.85	0.75
9	GEMS	2.41	4.66	4.09	3.72
10	ITMG	0.56	1.67	1.80	1.34
11	KKGI	0.40	1.37	1.35	1.04
12	MBAP	1.34	2.40	2.15	1.96
13	MYOH	0.90	1.03	1.16	1.03
14	PSAB	1.66	1.47	0.99	1.37
15	PTBA	1.12	3.00	2.05	2.06
16	RUIS	0.49	0.51	0.48	0.49
17	TINS	0.70	1.52	0.95	1.06
18	TOBA	0.63	1.28	1.91	1.27
Rata-rata		0.89	1.42	1.33	1.22
MIN		0.24	0.23	0.23	0.31
MAX		2.41	4.66	4.09	3.72

Lampiran 5 Pengolahan Data *Return On Asset (ROA)* tahun 2015-2017

No.	Kode	Tahun	Laba setelah pajak (Rp)	Total Asset (Rp)	ROA (%)
1	ADRO	2015	2,083,086,385	82,199,287,055	2.53
		2016	4,577,457,152	87,633,046,115	5.22
		2017	7,267,662,085	92,318,064,326	7.87
2	ARTI	2015	17,803,077,239	2,449,292,815,368	0.73
		2016	9,229,123,964	2,616,795,546,996	0.35
		2017	28,883,854,202	2,506,049,820,550	1.15
3	BSSR	2015	363,858,644,375	2,398,637,601,810	15.17
		2016	368,436,308,572	2,471,980,942,760	14.90
		2017	1,122,003,754,092	2,846,942,226,792	39.41
4	CTTH	2015	1,949,752,745	605,667,034,867	0.32
		2016	20,881,438,764	615,962,000,265	3.39
		2017	4,716,765,807	700,251,764,864	0.67
5	DEWA	2015	6,425,076,430	5,145,189,186,940	0.12
		2016	7,388,322,040	5,123,680,289,816	0.14
		2017	37,516,308,720	5,443,588,432,200	0.69
6	DSSA	2015	1,648,597,740,680	27,564,705,515,590	5.98
		2016	870,341,434,136	29,995,964,186,360	2.90
		2017	1,737,359,875,212	37,080,776,395,104	4.69
7	ELSA	2015	379,745	4,407,513	8.62
		2016	316,066	4,190,956	7.54
		2017	250,754	4,855,369	5.16
8	ESSA	2015	67,191,913,480	3,832,884,631,940	1.75
		2016	2,075,781,384	8,991,606,437,488	0.02
		2017	29,687,149,836	11,120,121,311,880	0.27
9	GEMS	2015	27,979,221,495	4,951,693,416,525	0.57
		2016	470,102,100,128	5,074,374,120,000	9.26
		2017	1,627,196,629,920	7,999,679,214,432	20.34
10	ITMG	2015	845,318,265	15,784,172,385	5.36
		2016	1,756,206,124	16,254,765,312	10.80
		2017	3,423,620,244	18,407,166,324	18.60
11	KKGI	2015	78,248,178,335	1,359,381,027,125	5.76
		2016	127,277,400,704	1,326,250,765,000	9.60
		2017	182,084,781,300	1,423,266,145,704	12.79
12	MBAP	2015	478,176,995,470	1,505,903,985,055	31.75
		2016	364,300,143,460	1,563,624,697,924	23.30
		2017	794,396,463,600	2,178,233,377,176	36.47
13	MYOH	2015	341,185,734,175	2,224,205,220,655	15.34
		2016	285,633,948,908	1,978,508,264,232	14.44
		2017	166,726,511,088	1,843,448,925,300	9.04
14	PSAB	2015	403,264,199,825	11,486,176,787,350	3.51
		2016	298,560,872,304	11,460,093,670,912	2.61
		2017	215,386,266,576	12,481,094,227,764	1.73
15	PTBA	2015	2,037,111	16,894,043	12.06
		2016	2,024,405	18,576,774	10.90
		2017	4,547,232	21,987,482	20.68
16	RUIS	2015	41,281,106,302	1,091,753,891,437	3.78
		2016	26,070,316,770	979,132,450,762	2.66
		2017	20,922,363,433	959,347,737,750	2.18
17	TINS	2015	101,561	9,279,683	1.09
		2016	251,969	9,548,631	2.64
		2017	502,417	11,876,309	4.23
18	TOBA	2015	354,863,890,525	3,895,316,732,415	9.11
		2016	195,987,868,592	3,514,698,504,324	5.58
		2017	560,479,283,268	4,719,283,603,344	11.88

Lampiran 6 Pengolahan Data Current Ratio (CR) tahun 2015-2017

No.	Kode	Tahun	Aset Lancar (Rp)	Hutang Lancar (Rp)	CR
1	ADRO	2015	15,071,299,605	6,269,455,035	2.4039
		2016	21,399,718,999.61	8,660,241,085.06	2.4710
		2017	26,813,686,999.65	10,476,695,583.38	2.5594
2	ARTI	2015	757,255,533,491	156,965,137,093	4.8244
		2016	834,749,278,253	264,253,507,603	3.1589
		2017	601,519,834,447	89,248,974,941	6.7398
3	BSSR	2015	638,895,049,785	764,936,281,520	0.8352
		2016	727,995,989,384	656,956,404,332	1.1081
		2017	1,068,571,254,972	737,425,497,840	1.4491
4	CTTH	2015	319,565,858,417	170,150,582,882	1.8781
		2016	331,400,378,677	174,969,312,764	1.8940
		2017	417,419,813,576	220,836,288,637	1.8902
5	DEWA	2015	1,859,372,207,840	1,483,528,660,595	1.2533
		2016	1,733,897,970,428	1,556,845,322,276	1.1137
		2017	1,594,063,519,188	1,908,538,299,744	0.8352
6	DSSA	2015	5,625,909,552,765	3,633,652,165,380	1.5483
		2016	5,660,801,910,360	3,239,024,500,984	1.7477
		2017	9,287,936,789,892	5,595,323,864,520	1.6599
7	ELSA	2015	2,079,319	1,448,585	1.4354
		2016	1,865,116	1,254,181	1.4871
		2017	2,379,465	1,757,781	1.3537
8	ESSA	2015	923,134,817,035	576,999,698,965	1.5999
		2016	1,810,853,265,048	772,909,688,952	2.3429
		2017	1,175,886,426,156	1,741,631,559,612	0.6752
9	GEMS	2015	195,737,111	70,048,270	2.7943
		2016	203,411,699	53,894,292	3.7743
		2017	414,782,753	246,554,242	1.6823
10	ITMG	2015	6,862,499,610	3,808,787,880	1.8018
		2016	7,242,057,744	3,208,987,060	2.2568
		2017	10,797,701,808	4,437,078,384	2.4335
11	KKGI	2015	532,606,892,345	239,967,873,805	2.2195
		2016	531,132,966,932	131,114,319,224	4.0509
		2017	544,779,278,304	153,871,355,808	3.5405
12	MBAP	2015	946,520,597,655	456,582,026,570	2.0731
		2016	1,016,607,906,768	298,211,375,072	3.4090
		2017	1,470,697,070,496	465,042,199,152	3.1625
13	MYOH	2015	1,177,138,303,230	507,407,345,125	2.3199
		2016	1,129,406,902,284	262,748,235,440	4.2984
		2017	1,164,630,449,700	409,347,753,048	2.8451
14	PSAB	2015	985,884,381,845	3,216,211,382,060	0.3065
		2016	1,185,602,421,408	2,434,193,643,848	0.4871
		2017	1,753,700,009,628	2,291,199,568,188	0.7654
15	PTBA	2015	7,598,476	4,922,733	1.5435
		2016	8,349,927	5,042,747	1.6558
		2017	11,117,745	4,513,226	2.4634
16	RUIS	2015	563,676,452,270	651,582,818,206	0.8651
		2016	452,284,971,991	504,510,336,330	0.8965
		2017	473,183,146,618	471,048,328,188	1.0045
17	TINS	2015	5,444,199	2,998,953	1.8154
		2016	5,237,907	3,061,232	1.7110
		2017	6,996,966	3,402,526	2.0564
18	TOBA	2015	1,331,344,082,920	951,271,443,910	1.3995
		2016	948,900,301,920	980,437,590,148	0.9678
		2017	1,359,557,786,640	891,154,735,128	1.5256

Lampiran 7 Pengolahan Data *Debt to Equity Ratio (DER)* tahun 2015-2017

No.	Kode	Tahun	Total Hutang (Rp)	Total Ekuitas (Rp)	DER
1	ADRO	2015	35,944,058,870	46,255,228,185	0.7771
		2016	36,765,934,946	50,867,111,169	0.7228
		2017	36,884,701,267,64	55,433,363,058,35	0.6654
2	ARTI	2015	763271737857	1686021077511	0.4527
		2016	885646642382	1731148904614	0.5116
		2017	746890738650	1760159081900	0.4243
3	BSSR	2015	950,833,369,890	1,447,804,231,920	0.6567
		2016	760,968,403,644	1,711,012,539,116	0.4447
		2017	816,223,361,892	2,030,718,864,900	0.4019
4	CTTH	2015	316,679,237,740	288,987,797,127	1.0958
		2016	301,007,248,281	314,954,751,984	0.9557
		2017	378,839,294,845	321,412,470,019	1.1787
5	DEWA	2015	2,044,674,317,860	3,100,514,869,080	0.6595
		2016	2,098,838,030,260	3,024,842,259,556	0.6939
		2017	2,360,706,701,568	3,082,881,730,632	0.7657
6	DSSA	2015	11,267,321,264,370	12,646,084,335,470	0.8910
		2016	12,753,166,356,800	17,242,797,829,560	0.7396
		2017	17,377,638,792,816	19,703,137,602,288	0.8820
7	ELSA	2015	1,772,327	2,635,186	0.6726
		2016	1,313,213	2,877,743	0.4563
		2017	1,803,449	3,051,920	0.5909
8	ESSA	2015	1,307,155,419,505	2,525,729,212,435	0.5175
		2016	6,166,446,382,212	2,825,160,055,276	2.1827
		2017	8,252,035,683,396	2,868,085,628,484	2.8772
9	GEMS	2015	1,636,275,373,785	3,315,418,042,740	0.4935
		2016	1,514,926,654,904	3,559,447,465,096	0.4256
		2017	4,040,708,246,604	3,958,970,967,828	1.0206
10	ITMG	2015	4,605,281,370	11,178,891,015	0.4120
		2016	4,062,535,832	12,192,229,480	0.3332
		2017	5,426,299,152	12,980,867,172	0.4180
11	KKGI	2015	300,460,755,950	1,058,920,271,175	0.2837
		2016	192,121,955,184	1,134,128,809,816	0.1694
		2017	222,643,754,052	1,200,622,391,652	0.1854
12	MBAP	2015	487,201,918,985	1,018,702,066,070	0.4783
		2016	332,478,871,936	1,231,145,825,988	0.2701
		2017	521,254,165,308	1,656,979,211,868	0.3146
13	MYOH	2015	936,475,271,785	1,287,729,948,870	0.7272
		2016	534,390,041,436	1,444,118,222,796	0.3700
		2017	454,218,810,336	1,389,230,114,964	0.3270
14	PSAB	2015	7,074,231,924,885	4,411,944,724,515	1.6034
		2016	6,863,827,935,028	4,596,265,735,884	1.4933
		2017	7,738,964,144,292	4,742,130,083,472	1.6320
15	PTBA	2015	7,606,496	9,287,547	0.8190
		2016	8,024,369	10,552,405	0.7604
		2017	8,187,497	13,799,985	0.5933
16	RUIS	2015	753,340,426,009	338,413,465,428	2.2261
		2016	619,413,387,232	359,719,063,530	1.7219
		2017	579,058,872,159	380,288,865,591	1.5227
17	TINS	2015	3,908,615	5,371,068	0.7277
		2016	3,894,946	5,653,685	0.6889
		2017	5,814,816	6,061,493	0.9593
18	TOBA	2015	1,755,461,177,210	2,139,855,555,205	0.8204
		2016	1,529,605,632,700	1,985,092,871,624	0.7705
		2017	2,351,101,020,540	2,368,182,582,804	0.9928

Lampiran 8 Pengolahan Data Total Aset Turnover (TATO) tahun 2015-2017

No.	Kode	Tahun	Penjualan	Total Aset	TATO
1	ADRO	2015	37,032,346,420	82,199,287,055	0.4505
		2016	33,915,675,615.45	87,633,046,115.13	0.3870
		2017	44,143,895,852.19	92,318,064,326.00	0.4782
2	ARTI	2015	763,271,737,857	1,686,021,077,511	0.4527
		2016	885,646,642,382	1,731,148,904,614	0.5116
		2017	746,890,738,650	1,760,159,081,900	0.4243
3	BSSR	2015	3,573,191,204,865	2,398,637,601,810	1.4897
		2016	3,259,553,916,260	2,471,980,942,760	1.3186
		2017	5,318,594,367,432	2,846,942,226,792	1.8682
4	CTTH	2015	220,748,167,038	605,667,034,867	0.3645
		2016	276,137,623,717	615,962,000,265	0.4483
		2017	233,012,869,771	700,251,764,864	0.3328
5	DEWA	2015	3,312,510,207,535	5,145,189,186,940	0.6438
		2016	3,481,207,003,640	5,123,680,289,816	0.6794
		2017	3,289,330,760,952	5,443,588,432,200	0.6043
6	DSSA	2015	10,487,768,918,245	27,564,705,515,590	0.3805
		2016	9,567,169,690,144	29,995,964,186,360	0.319
		2017	17,906,981,127,672	37,080,776,395,104	0.483
7	ELSA	2015	3,775,323	4,407,513	0.8566
		2016	3,620,570	4,190,956	0.8639
		2017	4,978,986	4,855,369	1.0255
8	ESSA	2015	558,701,831,630	3,832,884,631,940	0.1458
		2016	390,736,078,080	8,991,606,437,488	0.0435
		2017	456,623,200,992	11,120,121,311,880	0.0411
9	GEMS	2015	4,730,926,510,185	4,951,693,416,525	0.9554
		2016	5,163,990,036,496	5,074,374,120,000	1.0177
		2017	10,289,006,692,884	7,999,679,214,432	1.2862
10	ITMG	2015	21,290,133,555	15,784,172,385	1.3488
		2016	18,373,703,128	16,254,765,312	1.1304
		2017	22,889,684,700	18,407,166,324	1.2435
11	KKGI	2015	1,531,404,194,300	1,359,381,027,125	1.1265
		2016	1,244,665,680,064	1,326,250,765,000	0.9385
		2017	1,134,838,004,808	1,423,266,145,704	0.7973
12	MBAP	2015	3,022,672,222,360	1,505,903,985,055	2.0072
		2016	2,514,625,597,520	1,563,624,697,924	1.6082
		2017	3,503,324,442,156	2,178,233,377,176	1.6083
13	MYOH	2015	3,122,254,547,530	2,224,205,220,655	1.4038
		2016	2,554,270,329,380	1,978,508,264,232	1.2910
		2017	2,547,973,484,484	1,843,448,925,300	1.3822
14	PSAB	2015	3,953,530,832,305	11,486,176,787,350	0.3442
		2016	3,159,195,931,200	11,460,093,670,912	0.2757
		2017	2,972,513,219,592	12,481,094,227,764	0.2382
15	PTBA	2015	2,037,111	16,894,043	0.1206
		2016	2,024,405	18,576,774	0.1090
		2017	4,547,232	21,987,482	0.2068
16	RUIS	2015	1,598,265,131,427	1,091,753,891,437	1.4639
		2016	1,315,633,714,236	979,132,450,762	1.3437
		2017	1,125,128,522,648	959,347,737,750	1.1728
17	TINS	2015	6,874,192	9,279,683	0.7408
		2016	6,968,294	9,548,631	0.7298
		2017	9,217,160	11,876,309	0.7761
18	TOBA	2015	4,809,794,814,485	3,895,316,732,415	1.2348
		2016	3,470,137,231,036	3,514,698,504,324	0.9873
		2017	4,209,491,980,848	4,719,283,603,344	0.8920

Lampiran 9 Hasil Analisis Jalur X1, X2, X3 Ke Y Dan Hasil Asumsi Klasik

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.820 ^a	.672	.653	.06814	2.076

a. Predictors: (Constant), x3, x1, x2

b. Dependent Variable: y

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.202	3	.067	14.492	.000 ^a
	Residual	.232	50	.005		
	Total	.434	53			

a. Predictors: (Constant), x3, x1, x2

b. Dependent Variable: y

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Beta	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error				Tolerance	VIF
1 (Constant)	.014	.042		.333	.741		
x1	.046	.010	.196	2.483	.016	.692	1.446
x2	.029	.022	.175	2.337	.029	.627	1.596
x3	.104	.019	.599	5.332	.000	.848	1.180

a. Dependent Variable: y

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Predicted Value
N		54
Normal Parameters ^a	Mean	.0828981
	Std. Deviation	.06171090
Most Extreme Differences	Absolute	.079
	Positive	.079
	Negative	-.062
Kolmogorov-Smirnov Z		.580
Asymp. Sig. (2-tailed)		.890

a. Test distribution is Normal.

Lampiran 10 Hasil Analisis Jalur X1, X2, X3, Y Ke Z Dan Hasil Asumsi Klasik

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.867 ^a	.751	.713	.80729	1.862

a. Predictors: (Constant), y, x1, x2, x3

b. Dependent Variable: z

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	15.156	4	3.789	5.814	.001 ^a
	Residual	31.934	49	.652		
	Total	47.089	53			

a. Predictors: (Constant), y, x1, x2, x3

b. Dependent Variable: z

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Beta	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error				Tolerance	VIF
1 (Constant)	.806	.499		1.617	.112		
x1	.378	.113	.047	2.333	.035	.688	1.453
x2	.142	.262	.082	3.541	.000	.605	1.653
x3	.115	.288	.064	3.399	.007	.540	1.851
y	6.294	.017	4.604	3.756	.000	.535	1.870

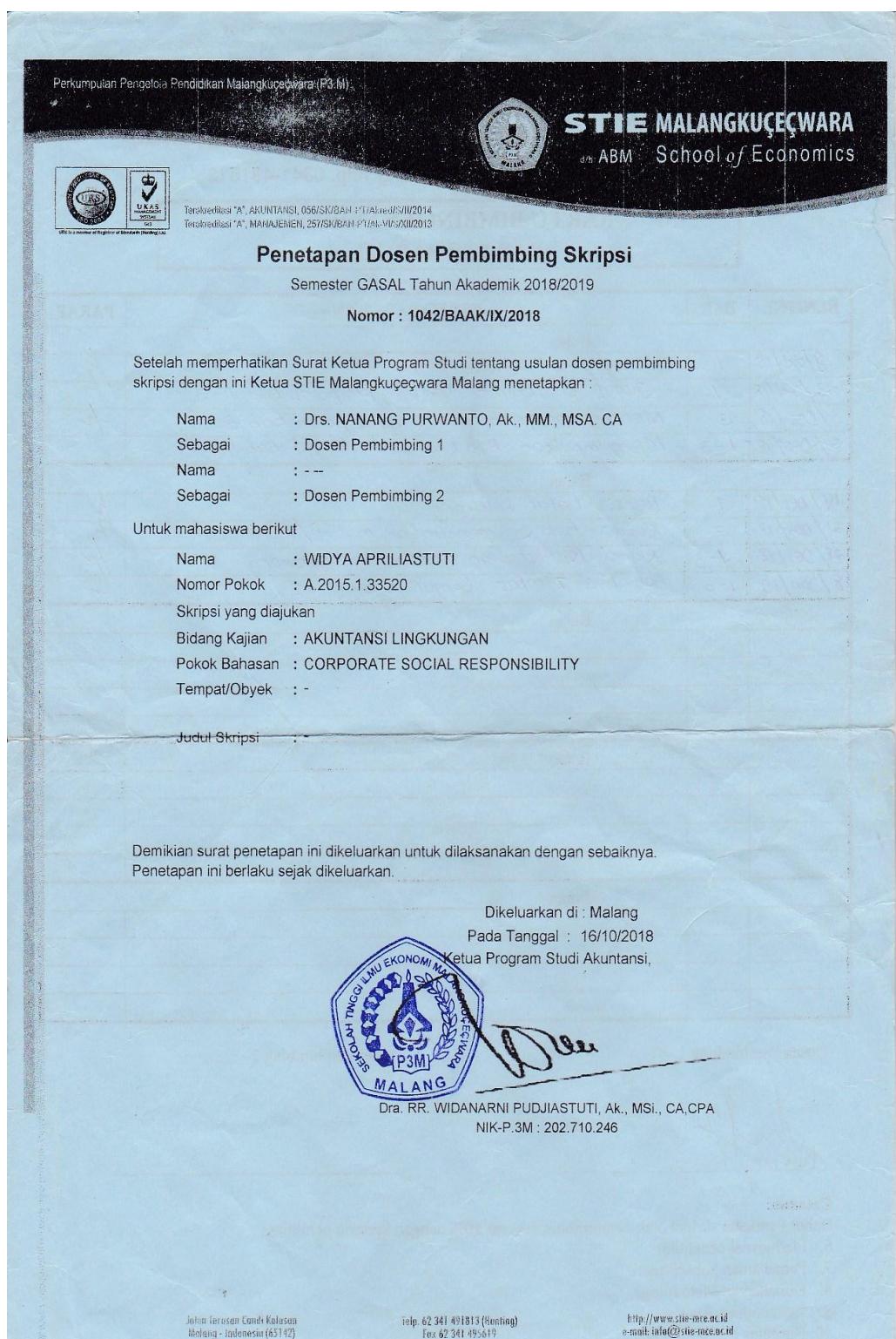
a. Dependent Variable: z

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

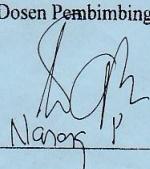
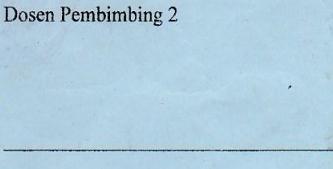
		Unstandardized Predicted Value
N		54
Normal Parameters ^a	Mean	1.2162963
	Std. Deviation	.53474605
Most Extreme Differences	Absolute	.174
	Positive	.174
	Negative	-.174
Kolmogorov-Smirnov Z		1.280
Asymp. Sig. (2-tailed)		.075

a. Test distribution is Normal.

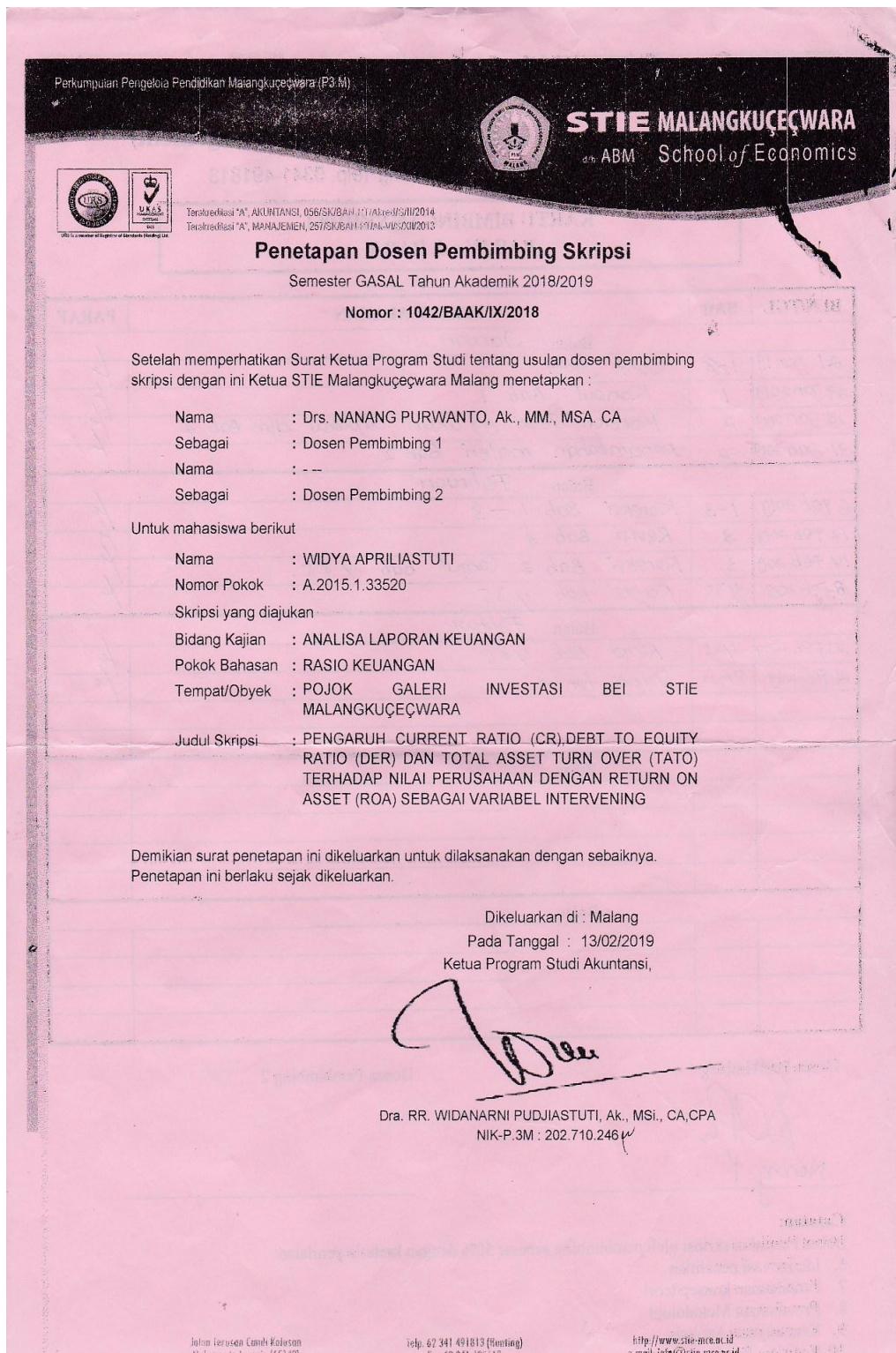
SCAN PENETAPAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI



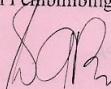
SCAN ACC BAB I - III

 <p>STIE Malangkuçeçwara (Accounting Business Management)</p> <p>Jl. Terusan Candi Kalasan - Malang Telp. 0341-491813</p>				
KARTU BIMBINGAN SKRIPSI BAB.I s.d BAB. III				
BLN/TGL	BAB	PERMASALAHAN		PARAF
Bulan :				
19/dkt/18	1	Mengajukan judul skripsi		<i>h</i>
23/04/18	1	Judul di terima lanjut proposal Bab 1-3		<i>h</i>
3/Des/18	3	Menanyakan perhitungan yg dipotong Bab 3		<i>h</i>
5/Des/18	1-3	Mengumpulkan Bab 1-3 serta lanjut Bab 4&5		
Bulan :				
14/Des/18	1	Revisi Latar Belakang		<i>h</i>
21/Des/18	2	Revisi Bab 2 menambah materi/teori		<i>h</i>
28/Des/18	3-3	Revisi keseluruhan menambah yg kurang		<i>h</i>
8/Jan/19	1-3	Bab 1-3 Tuntas Lanjut Bab 4 &5		<i>h</i>
Bulan :				
Bulan :				
Bulan :				
Dosen Pembimbing 1		Dosen Pembimbing 2		
 <i>Nanang P</i>				
Catatan: Bobot Penilaian skripsi oleh pembimbing sebesar 50% dengan kriteria penilaian: 6. Ide/inovasi penelitian 7. Pemahaman konsep/teori 8. Pemahaman Metodologi 9. Kemampuan Analisis 10. Rutinitas Pembimbingan				

SCAN PENETAPAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI



SCAN ACC BAB IV – V

 STIE Malangkuçeçwara (Accounting Business Management)			
Jl. Terusan Candi Kalasan - Malang Telp. 0341-491813			
KARTU BIMBINGAN SKRIPSI BAB IV s.d. BAB V			
BLN/TGL	BAB	PERMASALAHAN	PARAF
Bulan : Januari			
21 Jan 19	1/2	Ganti judul	<i>b</i>
27 Jan 2019	1	Konsul Bab 1	<i>b</i>
29 Jan 2019	2	Koreksi Teori yg akan dipakai dlm Bab 2	<i>b</i>
31 Jan 2019	2	penambahan materi Bab 2	<i>b</i>
Bulan : Februari			
6 Feb 2019	1-3	Koreksi Bab 1 - 3	<i>b</i>
12 Feb 2019	3	Revisi Bab 3	<i>b</i>
14 Feb 2019	3	Koreksi Bab 3 lanjut Bab 4 & 5	<i>b</i>
18 Feb 2019	4&5	Koreksi Bab 4 & 5	<i>b</i>
Bulan : Februari			
20 Feb 2019	4&5	Revisi Bab 4&5	<i>b</i>
21 Feb 2019	semua	Striper Autos	<i>b</i>
Bulan :			
Bulan :			
Bulan :			
Dosen Pembimbing 1		Dosen Pembimbing 2	
 <u>Neng P</u>			
Catatan: Bobot Penilaian skripsi oleh pembimbing sebesar 50% dengan kriteria penilaian: 6. Ide/inovasi penelitian 7. Pemahaman konsep/teori 8. Pemahaman Metodologi 9. Kemampuan Analisis 10. Rutinitas Pembimbingan			