

## LAMPIRAN

### Lampiran 1 Daftar Sampel Perusahaan *Consumer Non-Cyclicals* Tahun 2018-2020

No	Kode Saham	Perusahaan
1	AALI	Astra Agro Lestari Tbk
2	ADES	Akasha Wira International Tbk
3	AMRT	PT Sumber Alfaria Trijaya Tbk.
4	BISI	Bisi International Tbk
5	BUDI	PT Budi Starch & Sweetener Tbk.
6	CAMP	PT Campina Ice Cream Industry Tbk.
7	CLEO	PT Sariguna Primatirta Tbk
8	CPIN	Charoen Pokphand Indonesia Tbk
9	DSNG	PT Dharma Satya Nusantara Tbk.
10	EPMT	Enseval Putra Megatrading Tbk
11	GGRM	Gudang Garam Tbk
12	HMSA	HM Sampoerna Tbk
13	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk
14	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk
15	JPFA	PT Japfa Comfeed Indonesia Tbk
16	KINO	PT Kino Indonesia Tbk
17	LSIP	PP London Sumatra Indonesia Tbk
18	MIDI	Midi Utama Indonesia Tbk
19	MYOR	Mayora Indah Tbk
20	ROTI	PT Nippon Indosari Corpindo Tbk
21	SDPC	Millennium Pharmacon International Tbk
22	SIPD	Sierad Produce Tbk
23	SKBM	Sekar Bumi Tbk
24	SKLT	Sekar Laut Tbk
25	SMAR	Smart Tbk
26	SSMS	PT Sawit Sumbermas Sarana Tbk.
27	STTP	PT Siantar Top Tbk
28	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk
29	TGKA	Tigaraksa Satria Tbk
30	ULTJ	Ultra Jaya Milk Industry Tbk

**© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



Lampiran 2  
Perhitungan *Economic Value Added* Tahun 2018

No	Saham	NOPAT	Capital Charges	EVA (Rp)
1	AALI	1.824.102.750.000	1.602.763.185.091	221.339.564.909
2	ADES	69.762.750.000	72.445.603.075	-2.682.853.075
3	AMRT	1.046.713.500.000	967.690.563.281	79.022.936.719
4	BISI	380.319.000.000	353.923.865.869	26.395.134.131
5	BUDI	157.407.750.000	210.813.385.870	-53.405.635.870
6	CAMP	70.678.325.398	73.002.489.380	-2.324.163.983
7	CLEO	78.669.195.716	91.985.126.450	-13.315.930.733
8	CPIN	4.815.442.500.000	4.520.119.993.739	295.322.506.261
9	DSNG	723.982.500.000	646.027.812.243	77.954.687.757
10	EPMT	655.217.443.043	540.016.202.468	115.201.240.575
11	GGRM	8.367.603.000.000	9.545.239.757.757	-1.177.636.757.757
12	HMSB	13.493.823.000.000	11.068.836.263.592	2.424.986.736.408
13	ICBP	5.004.264.750.000	4.029.920.002.939	974.344.747.061
14	INDF	7.101.885.750.000	6.461.960.474.110	639.925.275.890
15	JPFA	2.840.733.750.000	2.434.831.229.022	405.902.520.978
16	KINO	193.739.345.133	522.010.621.149	-328.271.276.016
17	LSIP	313.107.750.000	312.637.896.028	469.853.972
18	MIDI	311.193.000.000	328.627.264.025	-17.434.264.025
19	MYOR	2.155.935.716.696	1.852.633.383.864	303.302.332.831
20	ROTI	201.877.457.914	196.248.982.104	5.628.475.809
21	SDPC	47.440.596.869	220.653.850.390	-173.213.253.522
22	SIPD	95.194.500.000	176.691.378.357	-81.496.878.357
23	SKBM	40.294.929.815	112.288.193.490	-71.993.263.675
24	SKLT	42.837.501.827	47.573.239.155	-4.735.737.328
25	SMAR	967.251.750.000	1.047.511.346.329	-80.259.596.329
26	SSMS	621.072.811.500	468.386.552.148	152.686.259.352
27	STTP	284.071.706.016	285.759.312.869	-1.687.606.853
28	TBLA	1.289.669.250.000	1.176.748.664.727	112.920.585.273
29	TGKA	343.802.472.851	220.215.865.315	123.586.607.536
30	ULTJ	713.343.750.000	628.896.219.521	84.447.530.479

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



Lampiran 3  
Perhitungan *Economic Value Added* Tahun 2019

No	Saham	NOPAT	Capital Charges	EVA (Rp)
1	AALI	758.397.750.000	537.284.891.746	221.112.858.254
2	ADES	94.242.750.000	95.346.354.347	-1.103.604.347
3	AMRT	1.388.815.500.000	1.098.344.152.922	290.471.347.078
4	BISI	312.069.000.000	315.484.972.093	-3.415.972.093
5	BUDI	172.515.000.000	241.070.464.924	-68.555.464.924
6	CAMP	75.114.331.683	73.424.224.614	1.690.107.069
7	CLEO	140.638.262.079	125.500.410.121	15.137.851.958
8	CPIN	3.782.342.250.000	3.730.561.288.405	51.780.961.595
9	DSNG	588.546.000.000	572.366.671.833	16.179.328.167
10	EPMT	605.664.213.213	492.806.143.665	112.858.069.548
11	GGRM	11.304.817.500.000	10.746.972.496.842	557.845.003.158
12	HMSP	13.734.657.750.000	10.474.020.736.602	3.260.637.013.398
13	ICBP	5.698.812.000.000	4.673.041.547.281	1.025.770.452.719
14	INDF	7.857.311.250.000	6.724.082.687.378	1.133.228.562.622
15	JPFA	2.483.793.000.000	2.187.814.674.136	295.978.325.864
16	KINO	542.827.728.806	643.577.015.684	-100.749.286.878
17	LSIP	265.005.000.000	241.682.562.415	23.322.437.585
18	MIDI	348.753.750.000	339.562.145.073	9.191.604.927
19	MYOR	2.294.656.095.577	2.001.887.369.691	292.768.725.886
20	ROTI	310.045.778.128	305.660.243.515	4.385.534.613
21	SDPC	48.645.785.061	293.660.759.803	-245.014.974.742
22	SIPD	150.861.000.000	212.212.317.620	-61.351.317.620
23	SKBM	40.904.327.897	159.537.311.152	-118.632.983.255
24	SKLT	58.730.767.700	63.854.737.333	-5.123.969.633
25	SMAR	1.306.234.500.000	1.278.593.636.088	27.640.863.912
26	SSMS	501.329.583.000	422.920.799.456	78.408.783.544
27	STTP	478.327.768.538	458.811.193.605	19.516.574.933
28	TBLA	1.199.630.250.000	1.109.719.625.277	89.910.624.723
29	TGKA	424.054.889.163	271.582.497.003	152.472.392.160
30	ULTJ	1.032.765.000.000	913.641.288.362	119.123.711.638

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



Lampiran 4  
Perhitungan *Economic Value Added* Tahun 2020

No	Saham	NOPAT	Capital Charges	EVA (Rp)
1	AALI	1.467.121.500.000	1.222.486.003.981	244.635.496.019
2	ADES	131.630.460.000	111.619.176.064	20.011.283.936
3	AMRT	1.381.104.660.000	1.189.817.183.757	191.287.476.243
4	BISI	286.795.860.000	251.169.784.417	35.626.075.583
5	BUDI	151.311.420.000	224.567.802.965	-73.256.382.965
6	CAMP	44.736.768.722	42.476.916.057	2.259.852.665
7	CLEO	151.652.388.552	145.133.397.533	6.518.991.019
8	CPIN	4.064.526.180.000	4.096.117.036.492	-31.590.856.492
9	DSNG	791.241.360.000	694.255.865.399	96.985.494.601
10	EPMT	689.882.198.607	630.437.527.614	59.444.670.993
11	GGRM	7.835.766.900.000	7.711.883.001.821	123.883.898.179
12	HMSP	8.744.930.220.000	5.875.609.256.783	2.869.320.963.217
13	ICBP	8.290.769.760.000	7.337.310.435.001	953.459.324.999
14	INDF	11.155.673.880.000	9.068.765.885.493	2.086.907.994.507
15	JPFA	1.982.224.140.000	1.819.810.527.945	162.413.612.055
16	KINO	219.865.362.706	408.197.112.708	-188.331.750.002
17	LSIP	671.598.720.000	658.155.829.417	13.442.890.583
18	MIDI	357.324.240.000	339.006.684.054	18.317.555.946
19	MYOR	2.369.415.840.436	2.114.113.829.453	255.302.010.983
20	ROTI	201.042.592.130	238.945.943.359	-37.903.351.229
21	SDPC	41.228.064.603	229.030.781.660	-187.802.717.057
22	SIPD	94.365.180.000	242.351.170.222	-147.985.990.222
23	SKBM	39.088.826.571	134.641.021.013	-95.552.194.442
24	SKLT	58.023.615.231	59.374.323.741	-1.350.708.510
25	SMAR	2.210.633.880.000	1.857.740.672.415	352.893.207.585
26	SSMS	1.143.771.886.920	995.073.520.004	148.698.366.916
27	STTP	620.651.829.757	587.680.308.852	32.971.520.904
28	TBLA	1.348.329.060.000	1.266.464.459.490	81.864.600.510
29	TGKA	491.637.009.290	289.629.409.261	202.007.600.029
30	ULTJ	1.135.014.660.000	861.156.569.431	273.858.090.569

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Manajemen Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

**Lampiran 5**  
**Perhitungan *Return on Equity* Tahun 2018**

No	Saham	Laba Bersih	Ekuitas	ROE (%)
1	AALI	1.520.723.000.000	19.474.522.000.000	7,809
2	ADES	52.958.000.000	481.914.000.000	10,989
3	AMRT	668.426.000.000	6.017.558.000.000	11,108
4	BISI	403.870.000.000	2.309.930.000.000	17,484
5	BUDI	50.467.000.000	1.226.484.000.000	4,115
6	CAMP	61.947.295.689	885.422.598.655	6,996
7	CLEO	63.261.752.474	635.478.469.892	9,955
8	CPIN	4.551.485.000.000	19.391.174.000.000	23,472
9	DSNG	427.245.000.000	3.658.962.000.000	11,677
10	EPMT	653.250.886.056	5.787.854.878.173	11,287
11	GGRM	7.793.068.000.000	45.133.285.000.000	17,267
12	HMSP	13.538.418.000.000	35.358.253.000.000	38,289
13	ICBP	4.658.781.000.000	22.707.150.000.000	20,517
14	INDF	4.961.851.000.000	49.916.800.000.000	9,940
15	JPFA	2.088.188.000.000	10.765.677.000.000	19,397
16	KINO	150.116.045.042	2.186.900.126.396	6,864
17	LSIP	329.426.000.000	8.332.119.000.000	3,954
18	MIDI	159.154.000.000	1.080.821.000.000	14,725
19	MYOR	1.760.434.280.304	8.542.544.481.694	20,608
20	ROTI	127.171.436.363	2.916.901.120.111	4,360
21	SDPC	19.444.262.069	232.107.940.584	8,377
22	SIPD	25.934.000.000	840.488.000.000	3,086
23	SKBM	15.954.632.472	1.040.576.552.571	1,533
24	SKLT	31.954.131.252	339.236.007.000	9,419
25	SMAR	597.773.000.000	12.249.205.000.000	4,880
26	SSMS	86.770.969.000	4.069.182.342.000	2,132
27	STTP	255.088.886.019	1.646.387.946.952	15,494
28	TBLA	764.380.000.000	4.783.616.000.000	15,979
29	TGKA	318.607.055.496	1.247.852.502.884	25,532
30	ULTJ	701.607.000.000	4.774.956.000.000	14,693

**Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

**Lampiran 6**  
**Perhitungan Return on Equity Tahun 2019**

No	Saham	Laba Bersih	Ekuitas	ROE (%)
1	AALI	243.629.000.000	18.978.527.000.000	1,284
2	ADES	83.885.000.000	567.937.000.000	14,770
3	AMRT	1.138.888.000.000	6.884.307.000.000	16,543
4	BISI	306.952.000.000	2.316.586.000.000	13,250
5	BUDI	64.021.000.000	1.285.318.000.000	4,981
6	CAMP	76.758.829.457	935.392.483.850	8,206
7	CLEO	130.756.461.708	766.299.436.026	17,063
8	CPIN	3.632.174.000.000	21.071.600.000.000	17,237
9	DSNG	178.164.000.000	3.731.592.000.000	4,774
10	EPMT	580.814.677.453	6.129.308.447.048	9,476
11	GGRM	10.880.704.000.000	50.930.758.000.000	21,364
12	HMSP	13.721.513.000.000	35.679.730.000.000	38,457
13	ICBP	5.360.029.000.000	26.671.104.000.000	20,097
14	INDF	5.902.729.000.000	54.202.488.000.000	10,890
15	JPFA	1.793.914.000.000	11.896.814.000.000	15,079
16	KINO	515.603.339.649	2.702.862.179.552	19,076
17	LSIP	252.630.000.000	8.498.500.000.000	2,973
18	MIDI	203.070.000.000	1.220.999.000.000	16,631
19	MYOR	2.039.404.206.764	9.899.940.195.318	20,600
20	ROTI	236.518.557.420	3.092.597.379.097	7,648
21	SDPC	7.880.007.292	235.437.816.376	3,347
22	SIPD	79.776.000.000	916.213.000.000	8,707
23	SKBM	957.169.058	1.035.820.381.000	0,092
24	SKLT	44.943.627.900	380.381.947.966	11,815
25	SMAR	898.698.000.000	10.933.057.000.000	8,220
26	SSMS	12.081.959.000	4.068.567.272.000	0,297
27	STTP	482.590.522.840	2.148.007.007.980	22,467
28	TBLA	661.034.000.000	5.362.924.000.000	12,326
29	TGKA	428.418.484.105	1.391.999.046.712	30,777
30	ULTJ	1.035.865.000.000	5.655.139.000.000	18,317

**Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

**Lampiran 7**  
**Perhitungan Return on Equity Tahun 2020**

No	Saham	Lab Bersih	Ekuitas	ROE (%)
1	AALI	893.779.000.000	19.247.794.000.000	4,644
2	ADES	135.789.000.000	700.508.000.000	19,384
3	AMRT	1.088.477.000.000	7.636.328.000.000	14,254
4	BISI	275.667.000.000	2.458.387.000.000	11,213
5	BUDI	67.093.000.000	1.322.156.000.000	5,075
6	CAMP	44.045.828.313	961.711.929.702	4,580
7	CLEO	132.772.234.495	894.746.110.680	14,839
8	CPIN	3.845.833.000.000	23.349.683.000.000	16,471
9	DSNG	478.171.000.000	6.230.749.000.000	7,674
10	EPMT	679.870.547.997	6.559.456.360.507	10,365
11	GGRM	7.647.729.000.000	58.522.468.000.000	13,068
12	HMSP	8.581.378.000.000	30.241.426.000.000	28,376
13	ICBP	7.418.574.000.000	50.318.053.000.000	14,743
14	INDF	8.752.066.000.000	79.138.044.000.000	11,059
15	JPFA	1.221.904.000.000	11.411.970.000.000	10,707
16	KINO	113.665.219.638	2.577.235.546.221	4,410
17	LSIP	695.490.000.000	9.286.332.000.000	7,489
18	MIDI	200.273.000.000	1.398.703.000.000	14,318
19	MYOR	2.098.168.514.645	11.271.468.049.958	18,615
20	ROTI	168.610.282.478	3.227.671.047.731	5,224
21	SDPC	2.804.331.066	229.196.488.586	1,224
22	SIPD	28.266.000.000	930.675.000.000	3,037
23	SKBM	5.415.741.808	961.981.659.335	0,563
24	SKLT	42.520.246.722	406.954.570.727	10,448
25	SMAR	1.539.798.000.000	12.523.681.000.000	12,295
26	SSMS	580.854.940.000	4.870.786.420.000	11,925
27	STTP	628.628.879.549	2.673.298.199.144	23,515
28	TBLA	680.730.000.000	5.888.856.000.000	11,560
29	TGKA	478.561.152.411	1.598.672.228.267	29,935
30	ULTJ	1.109.666.000.000	4.781.737.000.000	23,206

**Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



### Lampiran 8 Perhitungan Price to Book Value Tahun 2018

No	Saham	Harga Saham	Book Value	PBV (kali)
1	AALI	11.825	10.118	1,17
2	ADES	920	817	1,13
3	AMRT	935	145	6,45
4	BISI	1.675	770	2,18
5	BUDI	96	273	0,35
6	CAMP	346	150	2,30
7	CLEO	284	53	5,36
8	CPIN	7.225	1.183	6,11
9	DSNG	410	345	1,19
10	EPMT	2.100	2.137	0,98
11	GGRM	83.625	23.457	3,57
12	HMSP	3.710	304	12,20
13	ICBP	10.450	1.947	5,37
14	INDF	7.450	5.685	1,31
15	JPFA	2.150	918	2,34
16	KINO	2.800	1.531	1,83
17	LSIP	1.250	1.221	1,02
18	MIDI	1.070	375	2,85
19	MYOR	2.620	382	6,86
20	ROTI	1.200	471	2,55
21	SDPC	95	182	0,52
22	SIPD	1.025	628	1,63
23	SKBM	695	603	1,15
24	SKLT	1.500	491	3,05
25	SMAR	4.050	4.265	0,95
26	SSMS	1.250	427	2,93
27	STTP	3.750	1.257	2,98
28	TBLA	865	895	0,97
29	TGKA	3.350	1.359	2,47
30	ULTJ	1.350	413	3,27

Hak Cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



**Lampiran 9**  
**Perhitungan Price to Book Value Tahun 2019**

No	Saham	Harga Saham	Book Value	PBV (kali)
1	AALI	14.575	9.861	1,48
2	ADES	1.045	963	1,09
3	AMRT	880	166	5,31
4	BISI	1.050	772	1,36
5	BUDI	103	286	0,36
6	CAMP	374	159	2,35
7	CLEO	505	64	7,91
8	CPIN	6.500	1.285	5,06
9	DSNG	460	352	1,31
10	EPMT	2.050	2.263	0,91
11	GGRM	53.000	26.470	2,00
12	HMSB	2.100	307	6,85
13	ICBP	11.150	2.287	4,88
14	INDF	7.925	6.173	1,28
15	JPFA	1.535	1.015	1,51
16	KINO	3.430	1.892	1,81
17	LSIP	1.485	1.246	1,19
18	MIDI	1.150	424	2,71
19	MYOR	2.050	443	4,63
20	ROTI	1.300	500	2,60
21	SDPC	95	185	0,51
22	SIPD	850	684	1,24
23	SKBM	410	600	0,68
24	SKLT	1.610	551	2,92
25	SMAR	4.140	3.807	1,09
26	SSMS	845	427	1,98
27	STTP	4.500	1.640	2,74
28	TBLA	995	1.004	0,99
29	TGKA	4.850	1.516	3,20
30	ULTJ	1.680	489	3,43

**Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

**Lampiran 10**  
**Perhitungan Price to Book Value Tahun 2020**

No	Saham	Harga Saham	Book Value	PBV (kali)
1	AALI	12.325	10.000	1,23
2	ADES	1.460	1.188	1,23
3	AMRT	800	184	4,35
4	BISI	1.030	819	1,26
5	BUDI	99	294	0,34
6	CAMP	302	163	1,85
7	CLEO	500	75	6,71
8	CPIN	6.525	1.424	4,58
9	DSNG	610	588	1,04
10	EPMT	2.110	2.422	0,87
11	GGRM	41.000	30.416	1,35
12	HMSB	1.505	260	5,79
13	ICBP	9.575	4.315	2,22
14	INDF	6.850	9.013	0,76
15	JPFA	1.465	973	1,51
16	KINO	2.720	1.804	1,51
17	LSIP	1.375	1.361	1,01
18	MIDI	1.925	485	3,97
19	MYOR	2.710	504	5,38
20	ROTI	1.360	522	2,61
21	SDPC	104	180	0,58
22	SIPD	1.500	695	2,16
23	SKBM	324	557	0,58
24	SKLT	1.565	589	2,66
25	SMAR	4.150	4.360	0,95
26	SSMS	1.250	511	2,44
27	STTP	9.500	2.041	4,66
28	TBLA	935	1.102	0,85
29	TGKA	7.275	1.741	4,18
30	ULTJ	1.600	414	3,87

**Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

**Lampiran 11**  
**Perhitungan *Return* Tahun 2018**

No	Saham	$P_t$	$P_{t-1}$	<i>Return</i> (%)
1	AALI	11.825	13.150	-10,076
2	ADES	920	885	3,955
3	AMRT	935	610	53,279
4	BISI	1.675	1.795	-6,685
5	BUDI	96	94	2,128
6	CAMP	346	1.185	-70,802
7	CLEO	284	755	-62,384
8	CPIN	7.225	3.000	140,833
9	DSNG	410	436	-5,963
10	EPMT	2.100	2.990	-29,766
11	GGRM	83.625	83.800	-0,209
12	HMSP	3.710	4.730	-21,564
13	ICBP	10.450	8.900	17,416
14	INDF	7.450	7.625	-2,295
15	JPFA	2.150	1.300	65,385
16	KINO	2.800	2.120	32,075
17	LSIP	1.250	1.420	-11,972
18	MIDI	1.070	1.050	1,905
19	MYOR	2.620	2.020	29,703
20	ROTI	1.200	1.275	-5,882
21	SDPC	95	110	-13,636
22	SIPD	1.025	930	10,215
23	SKBM	695	715	-2,797
24	SKLT	1.500	1.100	36,364
25	SMAR	4.050	3.420	18,421
26	SSMS	1.250	1.500	-16,667
27	STTP	3.750	4.360	-13,991
28	TBLA	865	1.225	-29,388
29	TGKA	3.350	2.600	28,846
30	ULTJ	1.350	1.295	4,247

**Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

**Lampiran 12**  
**Perhitungan *Return* Tahun 2019**

No	Saham	$P_t$	$P_{t-1}$	<i>Return</i> (%)
1	AALI	14.575	11.825	23,256
2	ADES	1.045	920	13,587
3	AMRT	880	935	-5,882
4	BISI	1.050	1.675	-37,313
5	BUDI	103	96	7,292
6	CAMP	374	346	8,092
7	CLEO	505	284	77,817
8	CPIN	6.500	7.225	-10,035
9	DSNG	460	410	12,195
10	EPMT	2.050	2.100	-2,381
11	GGRM	53.000	83.625	-36,622
12	HMSB	2.100	3.710	-43,396
13	ICBP	11.150	10.450	6,699
14	INDF	7.925	7.450	6,376
15	JPFA	1.535	2.150	-28,605
16	KINO	3.430	2.800	22,500
17	LSIP	1.485	1.250	18,800
18	MIDI	1.150	1.070	7,477
19	MYOR	2.050	2.620	-21,756
20	ROTI	1.300	1.200	8,333
21	SDPC	95	95	0,000
22	SIPD	850	1.025	-17,073
23	SKBM	410	695	-41,007
24	SKLT	1.610	1.500	7,333
25	SMAR	4.140	4.050	2,222
26	SSMS	845	1.250	-32,400
27	STTP	4.500	3.750	20,000
28	TBLA	995	865	15,029
29	TGKA	4.850	3.350	44,776
30	ULTJ	1.680	1.350	24,444

**Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

**Lampiran 13**  
**Perhitungan *Return* Tahun 2020**

No	Saham	$P_t$	$P_{t-1}$	<i>Return</i> (%)
1	AALI	12.325	14.575	-15,437
2	ADES	1.460	1.045	39,713
3	AMRT	800	880	-9,091
4	BISI	1.030	1.050	-1,905
5	BUDI	99	103	-3,883
6	CAMP	302	374	-19,251
7	CLEO	500	505	-0,990
8	CPIN	6.525	6.500	0,385
9	DSNG	610	460	32,609
10	EPMT	2.110	2.050	2,927
11	GGRM	41.000	53.000	-22,642
12	HMSB	1.505	2.100	-28,333
13	ICBP	9.575	11.150	-14,126
14	INDF	6.850	7.925	-13,565
15	JPFA	1.465	1.535	-4,560
16	KINO	2.720	3.430	-20,700
17	LSIP	1.375	1.485	-7,407
18	MIDI	1.925	1.150	67,391
19	MYOR	2.710	2.050	32,195
20	ROTI	1.360	1.300	4,615
21	SDPC	104	95	9,474
22	SIPD	1.500	850	76,471
23	SKBM	324	410	-20,976
24	SKLT	1.565	1.610	-2,795
25	SMAR	4.150	4.140	0,242
26	SSMS	1.250	845	47,929
27	STTP	9.500	4.500	111,111
28	TBLA	935	995	-6,030
29	TGKA	7.275	4.850	50,000
30	ULTJ	1.600	1.680	-4,762

**Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

## Lampiran 14 Pergerakan EVA dan ROE

No	Saham	EVA		ROE	
		2018-2019	2019-2020	2018-2019	2019-2020
1	AALI	-0,10%	10,64%	-6,53%	3,36%
2	ADES	-58,86%	-1913,27%	3,78%	4,61%
3	AMRT	267,58%	-34,15%	5,44%	-2,29%
4	BISI	-112,94%	-1142,93%	-4,23%	-2,04%
5	BUDI	28,37%	6,86%	0,87%	0,09%
6	CAMP	-172,72%	33,71%	1,21%	-3,63%
7	CLEO	-213,68%	-56,94%	7,11%	-2,22%
8	CPIN	-82,47%	-161,01%	-6,23%	-0,77%
9	DSNG	-79,25%	499,44%	-6,90%	2,90%
10	EPMT	-2,03%	-47,33%	-1,81%	0,89%
11	GGRM	-147,37%	-77,79%	4,10%	-8,30%
12	HMSP	34,46%	-12,00%	0,17%	-10,08%
13	ICBP	5,28%	-7,05%	-0,42%	-5,35%
14	INDF	77,09%	84,16%	0,95%	0,17%
15	JPFA	-27,08%	-45,13%	-4,32%	-4,37%
16	KINO	-69,31%	86,93%	12,21%	-14,67%
17	LSIP	4863,76%	-42,36%	-0,98%	4,52%
18	MIDI	-152,72%	99,29%	1,91%	-2,31%
19	MYOR	-3,47%	-12,80%	-0,01%	-1,99%
20	ROTI	-22,08%	-964,28%	3,29%	-2,42%
21	SDPC	41,45%	-23,35%	-5,03%	-2,12%
22	SIPD	-24,72%	141,21%	5,62%	-5,67%
23	SKBM	64,78%	-19,46%	-1,44%	0,47%
24	SKLT	8,20%	-73,64%	2,40%	-1,37%
25	SMAR	-134,44%	1176,71%	3,34%	4,08%
26	SSMS	-48,65%	89,65%	-1,84%	11,63%
27	STTP	-1256,46%	68,94%	6,97%	1,05%
28	TBLA	-20,38%	-8,95%	-3,65%	-0,77%
29	TGKA	23,37%	32,49%	5,24%	-0,84%
30	ULTJ	41,06%	129,89%	3,62%	4,89%

© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

## Lampiran 15 Pergerakan PBV

No	Saham	PBV	
		2018-2019	2019-2020
1	AALI	26,48%	-16,62%
2	ADES	-3,62%	13,27%
3	AMRT	-17,73%	-18,04%
4	BISI	-37,49%	-7,56%
5	BUDI	2,38%	-6,56%
6	CAMP	2,32%	-21,46%
7	CLEO	47,46%	-15,20%
8	CPIN	-17,21%	-9,41%
9	DSNG	10,01%	-20,58%
10	EPMT	-7,82%	-3,82%
11	GGRM	-43,84%	-32,68%
12	HMSP	-43,91%	-15,45%
13	ICBP	-9,16%	-54,48%
14	INDF	-2,04%	-40,80%
15	JPFA	-35,39%	-0,51%
16	KINO	-0,88%	-16,83%
17	LSIP	16,47%	-15,26%
18	MIDI	-4,86%	46,12%
19	MYOR	-32,48%	16,11%
20	ROTI	2,18%	0,24%
21	SDPC	-1,41%	12,45%
22	SIPD	-23,93%	73,73%
23	SKBM	-40,74%	-14,91%
24	SKLT	-4,28%	-9,14%
25	SMAR	14,53%	-12,49%
26	SSMS	-32,39%	23,57%
27	STTP	-8,02%	69,63%
28	TBLA	2,60%	-14,42%
29	TGKA	29,78%	30,61%
30	ULTJ	5,08%	12,63%

### **© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

### **Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

## Lampiran 16 Pergerakan EAT

No	Saham	EAT	
		2018-2019	2019-2020
1	AALI	-83,98%	266,86%
2	ADES	58,40%	61,88%
3	AMRT	70,38%	-4,43%
4	BISI	-24,00%	-10,19%
5	BUDI	26,86%	4,80%
6	CAMP	23,91%	-42,62%
7	CLEO	106,69%	1,54%
8	CPIN	-20,20%	5,88%
9	DSNG	-58,30%	168,39%
10	EPMT	-11,09%	17,05%
11	GGRM	39,62%	-29,71%
12	HMSP	1,35%	-37,46%
13	ICBP	15,05%	38,41%
14	INDF	18,96%	48,27%
15	JPFA	-14,09%	-31,89%
16	KINO	243,47%	-77,95%
17	LSIP	-23,31%	175,30%
18	MIDI	27,59%	-1,38%
19	MYOR	15,85%	2,88%
20	ROTI	85,98%	-28,71%
21	SDPC	-59,47%	-64,41%
22	SIPD	207,61%	-64,57%
23	SKBM	-94,00%	465,81%
24	SKLT	40,65%	-5,39%
25	SMAR	50,34%	71,34%
26	SSMS	-86,08%	4707,62%
27	STTP	89,19%	30,26%
28	TBLA	-13,52%	2,98%
29	TGKA	34,47%	11,70%
30	ULTJ	47,64%	7,12%

### © Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

### Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



## Lampiran 17 Perhitungan ROIC

No	Saham	2018	2019	2020
1	AALI	5,66%	0,90%	3,22%
2	ADES	6,01%	10,20%	14,16%
3	AMRT	3,02%	4,75%	4,19%
4	BISI	14,61%	10,44%	9,46%
5	BUDI	1,49%	2,13%	2,26%
6	CAMP	6,17%	7,26%	4,05%
7	CLEO	7,59%	10,50%	10,13%
8	CPIN	16,46%	12,37%	12,34%
9	DSNG	3,64%	1,53%	3,38%
10	EPMT	7,85%	6,67%	7,38%
11	GGRM	11,28%	13,83%	9,78%
12	HMSP	29,05%	26,96%	17,28%
13	ICBP	13,56%	13,85%	7,16%
14	INDF	5,14%	6,14%	5,36%
15	JPFA	8,41%	6,73%	4,71%
16	KINO	4,18%	10,98%	2,16%
17	LSIP	3,28%	2,47%	6,37%
18	MIDI	3,21%	4,07%	3,38%
19	MYOR	10,01%	10,71%	10,61%
20	ROTI	2,89%	5,05%	3,79%
21	SDPC	1,63%	0,64%	0,24%
22	SIPD	1,19%	3,23%	1,09%
23	SKBM	0,90%	0,05%	0,31%
24	SKLT	4,28%	5,68%	5,49%
25	SMAR	2,04%	3,23%	4,40%
26	SSMS	0,77%	0,10%	4,55%
27	STTP	9,69%	16,75%	18,23%
28	TBLA	4,68%	3,81%	3,50%
29	TGKA	9,14%	14,30%	14,23%
30	ULTJ	12,63%	15,67%	12,68%

**Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



### Lampiran 18 Hasil Analisis Deskriptif

#### Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
EVA (jutaan Rp)	90	-1177636.758	3260637.013	207764.4485	610968.2393
ROE (%)	90	.092	38.457	12.58798	8.099361
PBV (kali)	90	.337	12.205	2.60980	2.079866
Return (%)	90	-70.802	140.833	5.21180	32.968696
Valid N (listwise)	90				

### Lampiran 19 Hasil Uji Normalitas

#### One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual	Unstandardized Residual
N		90	90
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	.0E-7	.0E-7
	Std. Deviation	1.53786294	30.02316704
Most Extreme Differences	Absolute	.089	.103
	Positive	.089	.103
	Negative	-.061	-.055
Kolmogorov-Smirnov Z		.844	.978
Asymp. Sig. (2-tailed)		.475	.295

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

### Lampiran 20 Hasil Uji Multikolinieritas Model 1

#### Coefficients<sup>a</sup>

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	.559	.319		1.752	.083		
	EVA (jutaan Rp)	3.554E-007	.000	.104	1.113	.269	.715	1.399
	ROE (%)	.157	.024	.612	6.523	.000	.715	1.399

a. Dependent Variable: PBV (kali)

© Hak cipta dilindungi Undang-Undang  
 Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang menggunakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



### Lampiran 21 Hasil Uji Multikolinieritas Model 2

Coefficients<sup>a</sup>

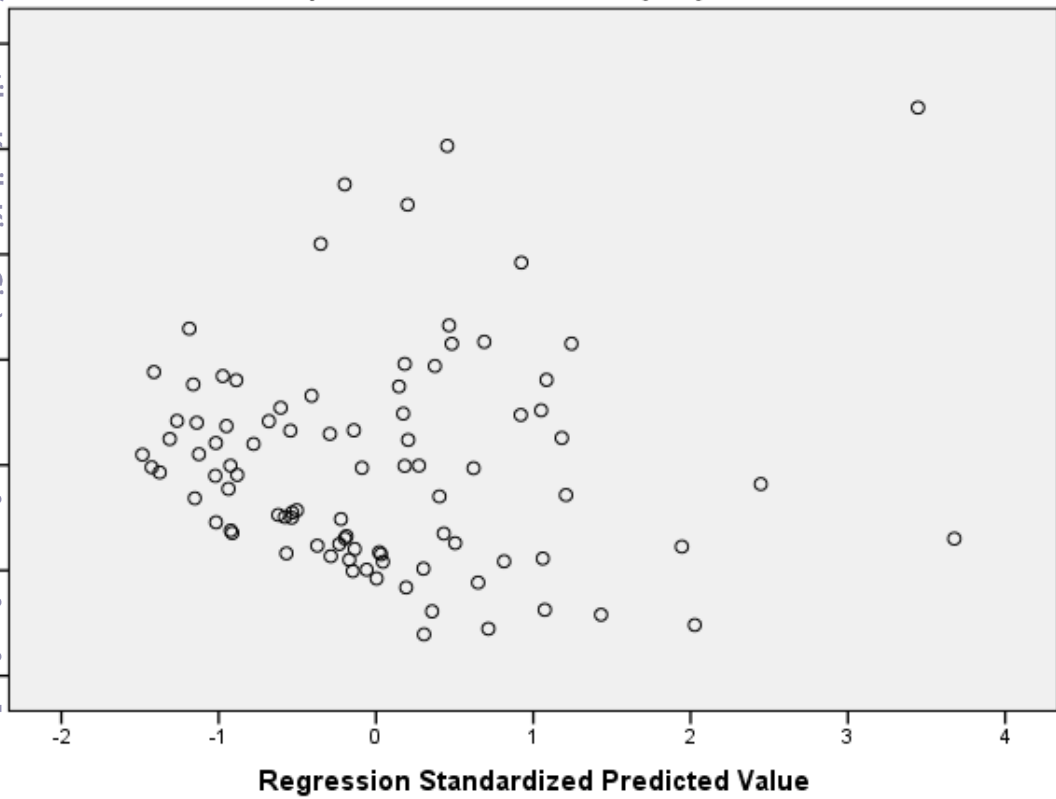
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	-12.771	6.371		-2.005	.048		
	EVA (jutaan Rp)	-2.246E-005	.000	-.416	-3.559	.001	.705	1.419
	ROE (%)	1.132	.577	.278	1.962	.053	.480	2.084
	PBV (kali)	3.220	2.105	.203	1.529	.130	.547	1.829

a. Dependent Variable: Return (%)

### Lampiran 22 Hasil Uji Scatterplot Heteroskedastisitas Model 1

Scatterplot

Dependent Variable: PBV (kali)



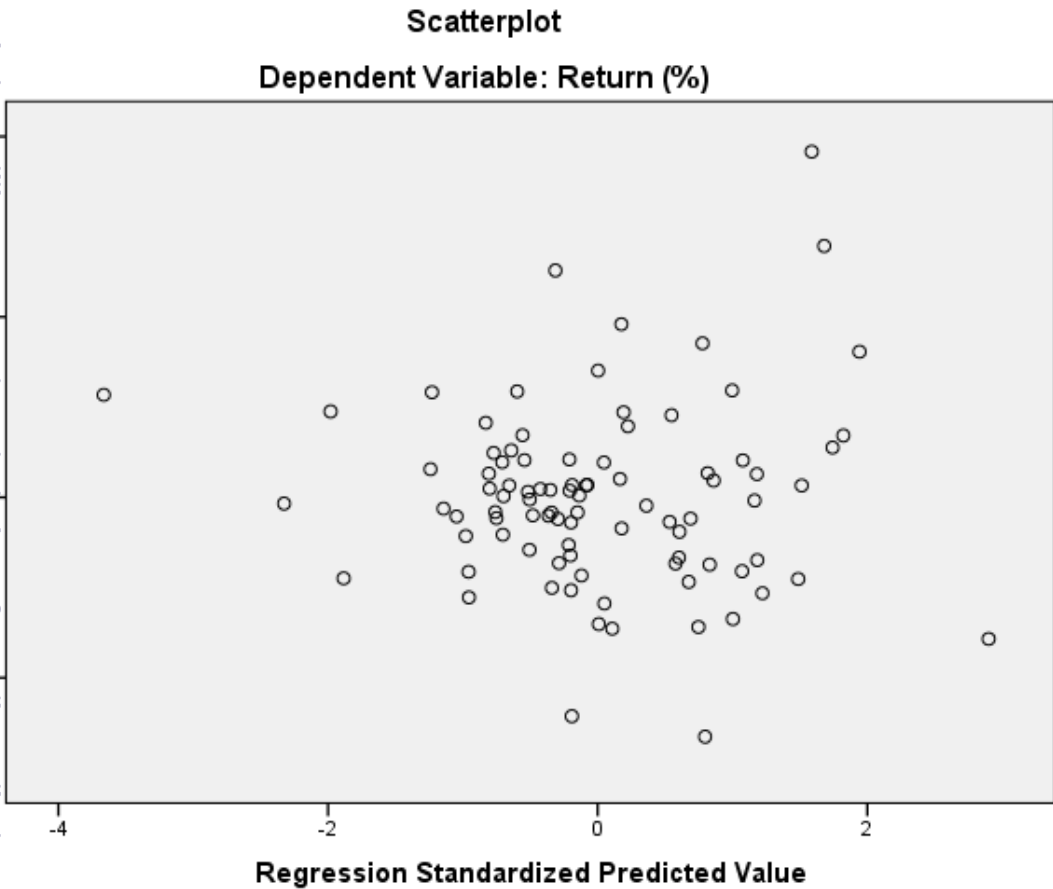
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



Lampiran 23  
Hasil Uji *Scatterplot* Heteroskedastisitas Model 2

© Hak cipta milik IBI KKG Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Hak Cipta dan Perizinan  
Penelitian dan Pengajaran  
Regenerasi



Lampiran 24  
Hasil Uji *Rank Spearman* Heteroskedastisitas Model 1

Correlations

			EVA (jutaan Rp)	ROE (%)	Unstandardized Residual
Spearman's rho	EVA (jutaan Rp)	Correlation Coefficient	1.000	.532**	-.128
		Sig. (2-tailed)	.	.000	.228
		N	90	90	90
	ROE (%)	Correlation Coefficient	.532**	1.000	-.136
		Sig. (2-tailed)	.000	.	.200
		N	90	90	90
	Unstandardized Residual	Correlation Coefficient	-.128	-.136	1.000
		Sig. (2-tailed)	.228	.200	.
		N	90	90	90

\*\* Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



## Lampiran 25 Hasil Uji Rank Spearman Heteroskedastisitas Model 2

**Correlations**

			EVA (jutaan Rp)	ROE (%)	PBV (kali)	Unstandardized Residual
Spearman's rho	EVA (jutaan Rp)	Correlation Coefficient	1.000	.532**	.333**	.053
		Sig. (2-tailed)	.	.000	.001	.622
		N	90	90	90	90
	ROE (%)	Correlation Coefficient	.532**	1.000	.619**	-.064
		Sig. (2-tailed)	.000	.	.000	.549
		N	90	90	90	90
	PBV (kali)	Correlation Coefficient	.333**	.619**	1.000	-.065
		Sig. (2-tailed)	.001	.000	.	.544
		N	90	90	90	90
	Unstandardized Residual	Correlation Coefficient	.053	-.064	-.065	1.000
		Sig. (2-tailed)	.622	.549	.544	.
		N	90	90	90	90

\*\* Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

## Lampiran 26 Hasil Uji Autokorelasi Model 1

**Model Summary<sup>b</sup>**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.581 <sup>a</sup>	.337	.322	1.42081	2.035

a. Predictors: (Constant), LAG\_X2, LAG\_X1

b. Dependent Variable: LAG\_Z

## Lampiran 27 Hasil Uji Autokorelasi Model 2

**Model Summary<sup>b</sup>**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.413 <sup>a</sup>	.171	.142	30.542338	2.253

a. Predictors: (Constant), PBV (kali), EVA (jutaan Rp), ROE (%)

b. Dependent Variable: Return (%)

© Hak milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



### Lampiran 28 Hasil Uji F Model 1

ANOVA<sup>a</sup>

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Regression	174.513	2	87.257	36.066	.000 <sup>b</sup>
Residual	210.487	87	2.419		
Total	385.000	89			

a. Dependent Variable: PBV (kali)

b. Predictors: (Constant), ROE (%), EVA (jutaan Rp)

### Lampiran 29 Nilai F Tabel Model 1

Tabel Uji F

$\alpha = 0,05$	$df_1 = (k-1)$								
	$df_2 = (n-k-1)$	1	2	3	4	5	6	7	8
81	3,959	3,109	2,717	2,484	2,327	2,213	2,125	2,055	
82	3,957	3,108	2,716	2,483	2,326	2,211	2,123	2,053	
83	3,956	3,107	2,715	2,482	2,324	2,210	2,122	2,052	
84	3,955	3,105	2,713	2,480	2,323	2,209	2,121	2,051	
85	3,953	3,104	2,712	2,479	2,322	2,207	2,119	2,049	
86	3,952	3,103	2,711	2,478	2,321	2,206	2,118	2,048	
87	3,951	3,101	2,709	2,476	2,319	2,205	2,117	2,047	
88	3,949	3,100	2,708	2,475	2,318	2,203	2,115	2,045	
89	3,948	3,099	2,707	2,474	2,317	2,202	2,114	2,044	
90	3,947	3,098	2,706	2,473	2,316	2,201	2,113	2,043	

### Lampiran 30 Hasil Uji F Model 2

ANOVA<sup>a</sup>

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Regression	16513.448	3	5504.483	5.901	.001 <sup>b</sup>
Residual	80223.760	86	932.834		
Total	96737.208	89			

a. Dependent Variable: Return (%)

b. Predictors: (Constant), PBV (kali), EVA (jutaan Rp), ROE (%)

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

Lampiran 31  
Nilai F Tabel Model 2

Tabel Uji F

$\alpha = 0,05$	$df_1 - (k-1)$							
	$df_2 - (n - k - 1)$	1	2	3	4	5	6	7
81	3,959	3,109	2,717	2,484	2,327	2,213	2,125	2,055
82	3,957	3,108	2,716	2,483	2,326	2,211	2,123	2,053
83	3,956	3,107	2,715	2,482	2,324	2,210	2,122	2,052
84	3,955	3,105	2,713	2,480	2,323	2,209	2,121	2,051
85	3,953	3,104	2,712	2,479	2,322	2,207	2,119	2,049
86	3,952	3,103	2,711	2,478	2,321	2,206	2,118	2,048
87	3,951	3,101	2,709	2,476	2,319	2,205	2,117	2,047
88	3,949	3,100	2,708	2,475	2,318	2,203	2,115	2,045
89	3,948	3,099	2,707	2,474	2,317	2,202	2,114	2,044
90	3,947	3,098	2,706	2,473	2,316	2,201	2,113	2,043

Lampiran 32  
Hasil Uji t Model 1

Coefficients<sup>a</sup>

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	.559	.319		1.752	.083		
	EVA (jutaan Rp)	3.554E-007	.000	.104	1.113	.269	.715	1.399
	ROE (%)	.157	.024	.612	6.523	.000	.715	1.399

a. Dependent Variable: PBV (kali)

Lampiran 33  
Nilai t Tabel Model 1

Titik Persentase Distribusi t (df = 81 –120)

Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
81	0.67753	1.29209	1.66388	1.98969	2.37327	2.63790	3.19392
82	0.67749	1.29196	1.66365	1.98932	2.37269	2.63712	3.19262
83	0.67746	1.29183	1.66342	1.98896	2.37212	2.63637	3.19135
84	0.67742	1.29171	1.66320	1.98861	2.37156	2.63563	3.19011
85	0.67739	1.29159	1.66298	1.98827	2.37102	2.63491	3.18890
86	0.67735	1.29147	1.66277	1.98793	2.37049	2.63421	3.18772
87	0.67732	1.29136	1.66256	1.98761	2.36998	2.63353	3.18657
88	0.67729	1.29125	1.66235	1.98729	2.36947	2.63286	3.18544
89	0.67726	1.29114	1.66216	1.98698	2.36898	2.63220	3.18434
90	0.67723	1.29103	1.66196	1.98667	2.36850	2.63157	3.18327



### Lampiran 34 Hasil Uji t Model 2

Coefficients<sup>a</sup>

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	-12.771	6.371		-2.005	.048		
	EVA (jutaan Rp)	-2.246E-005	.000	-.416	-3.559	.001	.705	1.419
	ROE (%)	1.132	.577	.278	1.962	.053	.480	2.084
	PBV (kali)	3.220	2.105	.203	1.529	.130	.547	1.829

a. Dependent Variable: Return (%)

### Lampiran 35 Nilai t Tabel Model 2

Titik Persentase Distribusi t (df = 81 –120)

Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
81	0.67753	1.29209	1.66388	1.98969	2.37327	2.63790	3.19392
82	0.67749	1.29196	1.66365	1.98932	2.37269	2.63712	3.19262
83	0.67746	1.29183	1.66342	1.98896	2.37212	2.63637	3.19135
84	0.67742	1.29171	1.66320	1.98861	2.37156	2.63563	3.19011
85	0.67739	1.29159	1.66298	1.98827	2.37102	2.63491	3.18890
86	0.67735	1.29147	1.66277	1.98793	2.37049	2.63421	3.18772
87	0.67732	1.29136	1.66256	1.98761	2.36998	2.63353	3.18657
88	0.67729	1.29125	1.66235	1.98729	2.36947	2.63286	3.18544
89	0.67726	1.29114	1.66216	1.98698	2.36898	2.63220	3.18434
90	0.67723	1.29103	1.66196	1.98667	2.36850	2.63157	3.18327

### Lampiran 36 Hasil Uji Koefisien Determinasi Model 1

Model Summary<sup>b</sup>

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.673 <sup>a</sup>	.453	.441	1.555439

a. Predictors: (Constant), ROE (%), EVA (jutaan Rp)

b. Dependent Variable: PBV (kali)

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.





### Lampiran 37 Hasil Uji Koefisien Determinasi Model 2

Model Summary<sup>b</sup>

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.413 <sup>a</sup>	.171	.142	30.542338

a. Predictors: (Constant), PBV (kali), EVA (jutaan Rp), ROE (%)

b. Dependent Variable: Return (%)

### Lampiran 38 Perhitungan t Hitung Uji Sobel Model 1

Standar error dari koefisien *indirect effect* ( $S_{p2p3}$ ):

$$Sp_{2p3} = \sqrt{p_{3^2} Sp_{2^2} + p_{2^2} Sp_{3^2} + Sp_{2^2} Sp_{3^2}}$$

$$Sp_{2p3} = \sqrt{(3,220^2 \times 3,192^2) + (3,554^2 \times 2,105^2) + (3,192^2 \times 2,105^2)}$$

$$Sp_{2p3} = \sqrt{206,757}$$

$$Sp_{2p3} = 14,379$$

Nilai t statistik pengaruh mediasi:

$$t \text{ hitung} = \frac{p_{2p3}}{Sp_{2p3}}$$

$$t \text{ hitung} = \frac{(3,554 \times 3,220)}{14,379}$$

$$t \text{ hitung} = 0,796$$

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



### Lampiran 39 Perhitungan t Hitung Uji Sobel Model 2

©

Standar *error* dari koefisien *indirect effect* ( $S_{p2p3}$ ):

$$Sp2p3 = \sqrt{p3^2 Sp2^2 + p2^2 Sp3^2 + Sp2^2 Sp3^2}$$

$$Sp2p3 = \sqrt{(3,220^2 \times 0,024^2) + (0,157^2 \times 2,105^2) + (0,024^2 \times 2,105^2)}$$

$$Sp2p3 = \sqrt{0,118}$$

$$Sp2p3 = 0,343$$

Nilai t statistik pengaruh mediasi:

$$t_{hitung} = \frac{p2p3}{Sp2p3}$$

$$t_{hitung} = \frac{(0,157 \times 3,220)}{0,343}$$

$$t_{hitung} = 1,474$$

Hak Cipta Ditindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



**KWIK KIAN GIE**  
SCHOOL OF BUSINESS

U/ Institut Bisnis dan Informatika Indonesia (IBI)

## SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : \_\_\_\_\_

Program Studi : \_\_\_\_\_

NIM : \_\_\_\_\_

Alamat Lengkap : \_\_\_\_\_

Kode pos : \_\_\_\_\_

Telp Kantor : \_\_\_\_\_

Telp Rumah : \_\_\_\_\_

No HP : \_\_\_\_\_

Menyatakan dengan sungguh-sungguh bahwa :

1. Keabsahan data dan hal-hal lain yang berkenaan dengan keaslian dalam penyusunan karya akhir ini merupakan tanggung jawab pribadi.
2. Apabila dikemudian hari timbul masalah dengan keabsahan data dan keaslian/originalitas karya akhir adalah di luar tanggung jawab Institut Bisnis Dan Informatika Kwik Kian Gie dan saya bersedia menanggung segala resiko sanksi yang dikeluarkan Institut Bisnis Dan Informatika Kwik Kian Gie dan gugatan yang oleh pihak lain yang merasa dirugikan.

Demikian agar yang berkepentingan maklum

Jakarta, \_\_\_\_\_

Yang membuat pernyataan

\_\_\_\_\_  
( Nama Lengkap )

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang  
Dilarang mengutip, menyebarkan, atau memperjualbelikan karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.  
Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.



## Penelitian Michle

### ORIGINALITY REPORT



### PRIMARY SOURCES

	<a href="http://eprints.kwikkiangie.ac.id">eprints.kwikkiangie.ac.id</a> Internet Source	5%
	<a href="http://ejournal.unkhair.ac.id">ejournal.unkhair.ac.id</a> Internet Source	3%
	<a href="http://eprints.uny.ac.id">eprints.uny.ac.id</a> Internet Source	1%
	<a href="http://123dok.com">123dok.com</a> Internet Source	1%
	<a href="http://repository.radenintan.ac.id">repository.radenintan.ac.id</a> Internet Source	1%
	<a href="http://www.scribd.com">www.scribd.com</a> Internet Source	1%
	<a href="http://www.jojonomic.com">www.jojonomic.com</a> Internet Source	1%
	<a href="http://eprints.perbanas.ac.id">eprints.perbanas.ac.id</a> Internet Source	1%
	<a href="http://id.scribd.com">id.scribd.com</a> Internet Source	1%

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang



Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

- Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
- Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



**KWIK KIAN GIE**  
SCHOOL OF BUSINESS

Jl. Jendral Sudirman No. 100, Jakarta, 10110

## SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Michle

Program Studi : Manajemen

NIM : 28180488

Alamat Lengkap : Jl. Gading Putih IV Blok SCI No.12 A,  
Kelapa Gading, Jakarta Utara, 14240

Kode pos : 14240

Telp Kantor : -

Telp Rumah : -

No HP : 089628293581

Menyatakan dengan sungguh-sungguh bahwa :

1. Keabsahan data dan hal-hal lain yang berkenaan dengan keaslian dalam penyusunan karya akhir ini merupakan tanggung jawab pribadi.
2. Apabila dikemudian hari timbul masalah dengan keabsahan data dan keaslian/originalitas karya akhir adalah di luar tanggung jawab Institut Bisnis Dan Informatika Kwik Kian Gie dan saya bersedia menanggung segala resiko sanksi yang dikeluarkan Institut Bisnis Dan Informatika Kwik Kian Gie dan gugatan yang oleh pihak lain yang merasa dirugikan.

Demikian agar yang berkepentingan maklum

Jakarta, 16 Februari 2022

Yang membuat pernyataan

( Nama Lengkap )

( Michle )

Hak cipta milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip, menyalin, atau seluruhnya atau sebagian karya tulis ini tanpa mengemukakan sumbernya.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS  
Dipindai dengan CamScanner