



## LAMPIRAN

### LAMPIRAN 1

#### Data Sampel Perusahaan

No.	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan
1	AKSI	PT Mineral Sumberdaya Mandiri Tbk
2	ASSA	PT Adi Sarana Armada Tbk
3	BIRD	PT Blue Bird Tbk
4	BLTA	PT Berlian Laju Tanker Tbk
5	CMPP	PT AirAsia Indonesia Tbk
6	GIAA	PT Garuda Indonesia (Persero) Tbk
7	IATA	PT Indonesia Transport & Infrastructure Tbk
8	MIRA	PT Mitra International Resources Tbk
9	NELY	PT Pelayaran Nelly Dwi Putri Tbk
10	SDMU	PT Sidomulyo Selaras Tbk
11	SMDR	PT Samudera Indonesia Tbk
12	TAXI	PT Express Transindo Utama Tbk
13	TMAS	PT Temas Tbk
14	TNCA	PT Trimuda Nuansa Citra Tbk
15	TRUK	PT Guna Timur Raya Tbk
16	WEHA	PT WEHA Transportasi Indonesia Tbk

**© Hak cipta milik IBI KKG (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

### Data Variabel Independen dan Dependen

#### Data Variabel Independen dan Dependen 2018

KODE	TAHUN	EM	ROA	DAR	TATO	SIZE
AKSI	2018	(0,110)	0,096	0,601	1,160	26,340
ASSA	2018	(0,002)	0,035	0,720	0,459	29,033
BIRD	2018	(0,003)	0,066	0,243	0,607	29,571
BETA	2018	(0,005)	0,076	0,594	0,349	27,663
CMPP	2018	0,003	(0,319)	1,282	1,488	28,677
GIAA	2018	(0,022)	0,001	0,846	1,042	31,728
IATA	2018	0,003	(0,106)	0,439	0,296	27,622
MIRA	2018	0,024	0,002	0,301	0,401	26,494
NELY	2018	(0,008)	0,111	0,107	0,498	26,885
SDMU	2018	(0,010)	(0,073)	0,469	0,284	26,616
SMDR	2018	(0,027)	0,012	0,489	0,804	29,793
TAXI	2018	0,021	(0,659)	1,461	0,190	27,869
TMAS	2018	0,005	0,012	0,623	0,818	28,674
TNCA	2018	(0,033)	0,056	0,148	1,352	24,571
TRUK	2018	(0,019)	0,014	0,231	0,408	25,271
WEHA	2018	(0,001)	0,010	0,539	0,482	26,527

### Lampiran 2.2

#### Data Variabel Independen dan Dependen 2019

KODE	TAHUN	EM	ROA	DAR	TATO	SIZE
AKSI	2019	(0,095)	0,015	0,600	1,663	26,376
ASSA	2019	(0,008)	0,019	0,724	0,481	29,210
BIRD	2019	(0,001)	0,043	0,272	0,545	29,636
BLTA	2019	0,001	(0,013)	0,545	0,297	27,567
CMPP	2019	(0,024)	(0,060)	0,923	2,567	28,592
GIAA	2019	0,006	(0,010)	0,838	1,026	31,758
IATA	2019	0,002	(0,081)	0,414	0,244	27,468
MIRA	2019	0,080	(0,009)	0,333	0,373	26,585
NELY	2019	0,001	0,099	0,124	0,474	26,991
SDMU	2019	0,056	(0,166)	0,765	0,488	26,107
SMDR	2019	0,014	(0,116)	0,523	0,848	29,603
TAXI	2019	0,062	(0,576)	1,947	0,280	26,896
TMAS	2019	(0,006)	0,031	0,638	0,769	28,815
TNCA	2019	(0,030)	0,045	0,172	1,483	24,655
TRUK	2019	(0,017)	0,010	0,262	0,504	25,317
WEHA	2019	0,002	0,017	0,437	0,542	26,320



## Lampiran 2.3

### Data Variabel Independen dan Dependen 2020

KODE	TAHUN	EM	ROA	DAR	TATO	SIZE
AKSI	2020	0,009	0,010	0,643	1,749	26,421
ASSA	2020	(0,005)	0,012	0,722	0,587	29,274
BIRD	2020	0,003	(0,022)	0,278	0,282	29,612
BETA	2020	(0,003)	(0,012)	0,578	0,278	27,560
CMPP	2020	0,053	(0,453)	1,479	0,265	29,436
GIAA	2020	0,026	(0,230)	1,180	0,138	32,656
IATA	2020	(0,001)	(0,119)	0,722	0,143	27,357
MIRA	2020	0,032	(0,057)	0,321	0,274	26,482
NELY	2020	0,008	0,077	0,122	0,406	27,065
SDMU	2020	0,024	(0,244)	0,956	0,502	25,900
SMDR	2020	0,010	(0,004)	0,579	0,855	29,721
TAXI	2020	0,071	(0,219)	3,139	0,089	26,218
TMAS	2020	0,004	0,014	0,684	0,696	28,976
TNGA	2020	0,024	(0,066)	0,169	1,432	24,596
TRUK	2020	0,017	(0,107)	0,263	0,497	25,179
WEHA	2020	0,004	(0,152)	0,466	0,319	26,121

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mengemukakan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan harus mencantumkan sumber: nama penulis, judul tulisan, dan tahun terbit.
  - b. Pengutipan tidak menimbulkan kerugian yang wajar bagi BKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBKKG.



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 2.4

### Data Manajemen Laba

No.	Kode	2018	2019	2020
1	AKSI	-0,110	-0,095	0,009
2	ASSA	-0,002	-0,008	-0,005
3	BIRD	-0,003	-0,001	0,003
4	BLTA	-0,005	0,001	-0,003
5	CMPP	0,003	-0,024	0,053
6	GIAA	-0,022	0,006	0,026
7	IATA	0,003	0,002	-0,001
8	MIRA	0,024	0,080	0,032
9	NELY	-0,008	0,001	0,008
10	SDMU	-0,010	0,056	0,024
11	SMDR	-0,027	0,014	0,010
12	TAXI	0,021	0,062	0,071
13	TMAS	0,005	-0,006	0,004
14	TNCA	-0,033	-0,030	0,024
15	TRUK	-0,019	-0,017	0,017
16	WEHA	-0,001	0,002	0,004

## Lampiran 2.5

### Data Profitabilitas (ROA)

No.	Kode	Tahun	Lab a Bersih	Total Asset	ROA
1	AKSI	2018	26.482.339.033	275.005.973.287	0,096
2	AKSI	2019	4.177.237.649	285.177.567.739	0,015
3	AKSI	2020	3.036.178.470	298.261.244.290	0,010
4	ASSA	2018	142.242.410.935	4.062.536.132.739	0,035
5	ASSA	2019	91.614.940.880	4.849.223.630.042	0,019
6	ASSA	2020	63.896.421.980	5.170.895.098.267	0,012



No.	Kode	Tahun	Laba Bersih	Total Asset	ROA
7	BIRD	2018	460.273.000.000	6.955.157.000.000	0,066
8	BIRD	2019	315.622.000.000	7.424.304.000.000	0,043
9	BIRD	2020	(163.183.000.000)	7.253.114.000.000	-0,022
10	BLTA	2018	78.516.853.097	1.032.484.621.043	0,076
11	BLTA	2019	(12.133.380.924)	937.574.844.132	-0,013
12	BLTA	2020	(11.524.998.976)	931.894.903.672	-0,012
13	CMPP	2018	(907.024.833.708)	2.845.045.212.353	-0,319
14	CMPP	2019	(157.368.618.806)	2.613.070.074.932	-0,060
15	CMPP	2020	(2.754.589.873.561)	6.080.516.085.752	-0,453
16	GIAA	2018	72.619.935.068	60.133.875.874.213	0,001
17	GIAA	2019	(619.844.998.620)	61.969.538.664.792	-0,010
18	GIAA	2020	(34.930.436.754.296)	152.181.883.660.328	-0,230
19	IATA	2018	(104.950.352.412)	991.120.751.559	-0,106
20	IATA	2019	(69.128.977.950)	849.368.990.587	-0,081
21	IATA	2020	(90.435.885.995)	760.123.429.065	-0,119
22	MIRA	2018	591.476.541	320.777.602.224	0,002
23	MIRA	2019	(3.222.370.200)	351.483.053.912	-0,009
24	MIRA	2020	(18.218.177.373)	317.031.964.534	-0,057
25	NELY	2018	52.752.666.735	474.345.474.753	0,111
26	NELY	2019	52.344.151.967	527.467.886.738	0,099
27	NELY	2020	43.944.061.538	568.048.326.214	0,077
31	SDMU	2018	(26.296.422.302)	362.365.694.470	-0,073
32	SDMU	2019	(36.224.089.028)	217.821.047.351	-0,166
33	SDMU	2020	(43.293.065.964)	177.182.837.855	-0,244
34	SMDR	2018	107.439.818.636	8.692.167.491.032	0,012
35	SMDR	2019	(836.305.889.664)	7.183.224.452.544	-0,116

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



No.	Kode	Tahun	Lab a Bersih	Total Asset	ROA
36	SMDR	2020	(32.687.273.920)	8.086.246.067.760	-0,004
37	TAXI	2018	(836.820.231.000)	1.269.024.960.000	-0,659
38	TAXI	2019	(276.072.942.000)	479.265.331.000	-0,576
39	TAXI	2020	(53.221.960.000)	243.302.339.000	-0,219
40	TMAS	2018	34.818.481.452	2.837.426.144.607	0,012
41	TMAS	2019	100.615.000.000	3.266.151.000.000	0,031
42	TMAS	2020	52.214.000.000	3.837.040.000.000	0,014
43	TNCA	2018	2.638.062.438	46.878.125.128	0,056
44	TNCA	2019	2.318.303.630	50.990.872.393	0,045
45	TNCA	2020	(3.185.219.424)	48.076.063.779	-0,066
46	TRUK	2018	1.337.105.085	94.392.166.037	0,014
47	TRUK	2019	948.039.895	98.890.963.872	0,010
48	TRUK	2020	(9.242.134.862)	86.141.743.970	-0,107
49	WEHA	2018	3.190.724.918	331.404.130.533	0,010
50	WEHA	2019	4.518.959.735	269.602.629.189	0,017
51	WEHA	2020	(33.601.480.667)	220.884.904.490	-0,152

## Lampiran 2.6

### Data Leverage (DAR)

No.	Kode	Tahun	Total Hutang	Total Asset	DAR
1	AKSI	2018	165.200.682.053	275.005.973.287	0,601
2	AKSI	2019	171.206.489.746	285.177.567.739	0,600
3	AKSI	2020	191.770.130.645	298.261.244.290	0,643



No.	Kode	Tahun	Total Hutang	Total Asset	DAR
4	ASSA	2018	2.924.124.201.613	4.062.536.132.739	0,720
5	ASSA	2019	3.511.071.376.393	4.849.223.630.042	0,724
6	ASSA	2020	3.731.575.182.568	5.170.895.098.267	0,722
7	BIRD	2018	1.689.996.000.000	6.955.157.000.000	0,243
8	BIRD	2019	2.016.202.000.000	7.424.304.000.000	0,272
9	BIRD	2020	2.017.591.000.000	7.253.114.000.000	0,278
10	BLTA	2018	613.291.066.287	1.032.484.621.043	0,594
11	BLTA	2019	511.260.680.796	937.574.844.132	0,545
12	BLTA	2020	538.182.420.664	931.894.903.672	0,578
13	CMPP	2018	3.647.220.571.707	2.845.045.212.353	1,282
14	CMPP	2019	2.410.942.815.607	2.613.070.074.932	0,923
15	CMPP	2020	8.990.927.886.117	6.080.516.085.752	1,479
16	GIAA	2018	50.875.235.202.337	60.133.875.874.213	0,846
17	GIAA	2019	51.947.115.496.764	61.969.538.664.792	0,838
18	GIAA	2020	179.586.297.640.016	152.181.883.660.328	1,180
19	IATA	2018	435.032.916.435	991.120.751.559	0,439
20	IATA	2019	351.691.685.740	849.368.990.587	0,414
21	IATA	2020	548.852.363.605	760.123.429.065	0,722
22	MIRA	2018	96.461.435.704	320.777.602.224	0,301
23	MIRA	2019	116.925.646.360	351.483.053.912	0,333
24	MIRA	2020	101.678.044.013	317.031.964.534	0,321
25	NELY	2018	50.960.583.715	474.345.474.753	0,107
26	NELY	2019	65.436.471.797	527.467.886.738	0,124
27	NELY	2020	69.298.714.658	568.048.326.214	0,122
31	SDMU	2018	170.104.193.824	362.365.694.470	0,469
32	SDMU	2019	166.615.624.916	217.821.047.351	0,765
33	SDMU	2020	169.445.987.429	177.182.837.855	0,956

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.



No.	Kode	Tahun	Total Hutang	Total Asset	DAR
34	SMDR	2018	4.248.449.764.776	8.692.167.491.032	0,489
35	SMDR	2019	3.755.362.266.432	7.183.224.452.544	0,523
36	SMDR	2020	4.681.151.007.708	8.086.246.067.760	0,579
37	TAXI	2018	1.853.612.051.000	1.269.024.960.000	1,461
38	TAXI	2019	933.327.880.000	479.265.331.000	1,947
39	TAXI	2020	763.628.958.000	243.302.339.000	3,139
40	TMAS	2018	1.768.011.915.091	2.837.426.144.607	0,623
41	TMAS	2019	2.082.994.000.000	3.266.151.000.000	0,638
42	TMAS	2020	2.626.095.000.000	3.837.040.000.000	0,684
43	TNCA	2018	6.923.395.099	46.878.125.128	0,148
44	TNCA	2019	8.786.058.436	50.990.872.393	0,172
45	TNCA	2020	8.136.093.754	48.076.063.779	0,169
46	TRUK	2018	21.788.261.466	94.392.166.037	0,231
47	TRUK	2019	25.916.237.978	98.890.963.872	0,262
48	TRUK	2020	22.650.488.908	86.141.743.970	0,263
49	WEHA	2018	178.481.685.363	331.404.130.533	0,539
50	WEHA	2019	117.734.528.422	269.602.629.189	0,437
51	WEHA	2020	102.887.883.668	220.884.904.490	0,466

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

## Lampiran 2.7

### Data Aktivitas (TATO)

No.	Kode	Tahun	Total Penjualan	Total Asset	TATO
1	AKSI	2018	319.106.290.160	275.005.973.287	1,160
2	AKSI	2019	474.271.493.696	285.177.567.739	1,663





No.	Kode	Tahun	Total Penjualan	Total Asset	TATO
3	AKSI	2020	521.617.491.481	298.261.244.290	1,749
4	ASSA	2018	1.862.945.638.339	4.062.536.132.739	0,459
5	ASSA	2019	2.334.222.192.085	4.849.223.630.042	0,481
6	ASSA	2020	3.037.359.367.967	5.170.895.098.267	0,587
7	BIRD	2018	4.218.702.000.000	6.955.157.000.000	0,607
8	BIRD	2019	4.047.691.000.000	7.424.304.000.000	0,545
9	BIRD	2020	2.046.660.000.000	7.253.114.000.000	0,282
10	BLTA	2018	360.833.010.255	1.032.484.621.043	0,349
11	BLTA	2019	278.881.741.752	937.574.844.132	0,297
12	BLTA	2020	259.017.646.944	931.894.903.672	0,278
13	CMPP	2018	4.232.768.047.707	2.845.045.212.353	1,488
14	CMPP	2019	6.708.800.607.590	2.613.070.074.932	2,567
15	CMPP	2020	1.610.973.387.045	6.080.516.085.752	0,265
16	GIAA	2018	62.665.812.593.731	60.133.875.874.213	1,042
17	GIAA	2019	63.596.250.458.364	61.969.538.664.792	1,026
18	GIAA	2020	21.047.837.820.296	152.181.883.660.328	0,138
19	IATA	2018	293.673.926.988	991.120.751.559	0,296
20	IATA	2019	206.904.596.952	849.368.990.587	0,244
21	IATA	2020	108.940.066.235	760.123.429.065	0,143
22	MIRA	2018	128.781.272.003	320.777.602.224	0,401
23	MIRA	2019	131.033.025.029	351.483.053.912	0,373
24	MIRA	2020	86.959.391.390	317.031.964.534	0,274
25	NELY	2018	236.020.877.647	474.345.474.753	0,498
26	NELY	2019	250.170.826.551	527.467.886.738	0,474
27	NELY	2020	230.662.117.776	568.048.326.214	0,406
31	SDMU	2018	102.990.754.237	362.365.694.470	0,284

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



No.	Kode	Tahun	Total Penjualan	Total Asset	TATO
32	SDMU	2019	106.273.588.474	217.821.047.351	0,488
33	SDMU	2020	89.009.501.417	177.182.837.855	0,502
34	SMDR	2018	6.991.609.200.024	8.692.167.491.032	0,804
35	SMDR	2019	6.094.962.119.680	7.183.224.452.544	0,848
36	SMDR	2020	6.912.986.053.120	8.086.246.067.760	0,855
37	TAXI	2018	241.663.924.000	1.269.024.960.000	0,190
38	TAXI	2019	134.251.103.000	479.265.331.000	0,280
39	TAXI	2020	21.541.634.000	243.302.339.000	0,089
40	TMAS	2018	2.320.005.000.000	2.837.426.144.607	0,818
41	TMAS	2019	2.512.269.000.000	3.266.151.000.000	0,769
42	TMAS	2020	2.669.618.000.000	3.837.040.000.000	0,696
43	TNCA	2018	63.362.413.566	46.878.125.128	1,352
44	TNCA	2019	75.622.705.756	50.990.872.393	1,483
45	TNCA	2020	68.821.011.923	48.076.063.779	1,432
46	TRUK	2018	38.470.982.236	94.392.166.037	0,408
47	TRUK	2019	49.805.015.656	98.890.963.872	0,504
48	TRUK	2020	42.839.805.962	86.141.743.970	0,497
49	WEHA	2018	159.846.792.883	331.404.130.533	0,482
50	WEHA	2019	146.173.217.700	269.602.629.189	0,542
51	WEHA	2020	70.513.990.516	220.884.904.490	0,319

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

## Lampiran 2.8

### Data Ukuran Perusahaan (SIZE)

No.	Kode	Tahun	Total Asset	TATO
1	AKSI	2018	275.005.973.287	26,340
2	AKSI	2019	285.177.567.739	26,376
3	AKSI	2020	298.261.244.290	26,421
4	ASSA	2018	4.062.536.132.739	29,033
5	ASSA	2019	4.849.223.630.042	29,210
6	ASSA	2020	5.170.895.098.267	29,274
7	BIRD	2018	6.955.157.000.000	29,571
8	BIRD	2019	7.424.304.000.000	29,636
9	BIRD	2020	7.253.114.000.000	29,612
10	BLTA	2018	1.032.484.621.043	27,663
11	BLTA	2019	937.574.844.132	27,567
12	BLTA	2020	931.894.903.672	27,560
13	CMPP	2018	2.845.045.212.353	28,677
14	CMPP	2019	2.613.070.074.932	28,592
15	CMPP	2020	6.080.516.085.752	29,436
16	GIAA	2018	60.133.875.874.213	31,728
17	GIAA	2019	61.969.538.664.792	31,758
18	GIAA	2020	152.181.883.660.328	32,656
19	IATA	2018	991.120.751.559	27,622
20	IATA	2019	849.368.990.587	27,468
21	IATA	2020	760.123.429.065	27,357
22	MIRA	2018	320.777.602.224	26,494

© Hak cipta milik IBIKKG (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.



No.	Kode	Tahun	Total Asset	TATO
23	MIRA	2019	351.483.053.912	26,585
24	MIRA	2020	317.031.964.534	26,482
25	NELY	2018	474.345.474.753	26,885
26	NELY	2019	527.467.886.738	26,991
27	NELY	2020	568.048.326.214	27,065
31	SDMU	2018	362.365.694.470	26,616
32	SDMU	2019	217.821.047.351	26,107
33	SDMU	2020	177.182.837.855	25,900
34	SMDR	2018	8.692.167.491.032	29,793
35	SMDR	2019	7.183.224.452.544	29,603
36	SMDR	2020	8.086.246.067.760	29,721
37	TAXI	2018	1.269.024.960.000	27,869
38	TAXI	2019	479.265.331.000	26,896
39	TAXI	2020	243.302.339.000	26,218
40	TMAS	2018	2.837.426.144.607	28,674
41	TMAS	2019	3.266.151.000.000	28,815
42	TMAS	2020	3.837.040.000.000	28,976
43	TNCA	2018	46.878.125.128	24,571
44	TNCA	2019	50.990.872.393	24,655
45	TNCA	2020	48.076.063.779	24,596
46	TRUK	2018	94.392.166.037	25,271
47	TRUK	2019	98.890.963.872	25,317
48	TRUK	2020	86.141.743.970	25,179
49	WEHA	2018	331.404.130.533	26,527

© 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.



No.	Kode	Tahun	Total Asset	TATO
50	WEHA	2019	269.602.629.189	26,320
51	WEHA	2020	220.884.904.490	26,121

### LAMPIRAN 3

#### Hasil Output SPSS

Descriptive Statistics					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
EM	48	-0,110	0,080	0,003	0,033
ROA	48	-0,659	0,111	-0,062	0,162
DAR	48	0,107	3,139	0,644	0,532
TATO	48	0,089	2,567	0,661	0,508
SIZE	48	24,571	32,656	27,663	1,895
Valid N (listwise)	48				

### Lampiran 3.2

#### Uji Kesamaan Koefisien (Pooling)

Coefficients <sup>a</sup>						
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-0,144	0,115		-1,256	0,218
	ROA	-0,121	0,071	-0,590	-1,705	0,098
	DAR	-0,044	0,040	-0,703	-1,102	0,278
	TATO	-0,028	0,018	-0,426	-1,549	0,131
	SIZE	0,006	0,004	0,352	1,384	0,176
	DT1	0,195	0,148	2,794	1,320	0,196
	DT2	0,067	0,158	0,964	0,426	0,673
	ROA_DT1	0,055	0,093	0,147	0,586	0,562
	DAR_DT1	0,060	0,041	0,996	1,450	0,156
	TATO_DT1	0,031	0,024	0,344	1,298	0,203



SIZE_DT1	-0,008	0,006	-3,237	-1,475	0,150
ROA_DT2	-0,085	0,135	-0,233	-0,630	0,533
DAR_DT2	0,006	0,058	0,063	0,097	0,924
TATO_DT2	4,128	0,022	0,001	0,002	0,998
SIZE_DT2	-0,002	0,006	-0,802	-0,330	0,744
<b>a. Dependent Variable: EM</b>					

### Lampiran 3.3

#### Uji Normalitas

<b>One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test</b>		
		<i>Unstandardized Residual</i>
<b>N</b>		48,000
<b>Normal Parameters<sup>a,b</sup></b>	<i>Mean</i>	0,000
	<i>Std. Deviation</i>	0,022
<b>Most Extreme Differences</b>	<i>Absolute</i>	0,223
	<i>Positive</i>	0,223
	<i>Negative</i>	-0,127
<b>Test Statistic</b>		0,223
<b>Asymp. Sig. (2-tailed)</b>		,000 <sup>c</sup>
<b>a. Test distribution is Normal.</b>		
<b>b. Calculated from data.</b>		
<b>c. Lilliefors Significance Correction.</b>		

### Lampiran 3.4

#### Uji Autokorelasi



**C Hak cipta milik IBI KKG (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 3.5**

**Uji**

<i><b>Runs Test</b></i>	
	<i>Unstandardized Residual</i>
<i>Test Value<sup>a</sup></i>	-0,005
<i>Cases &lt; Test Value</i>	24
<i>Cases ≥ Test Value</i>	24
<i>Total Cases</i>	48
<i>Number of Runs</i>	20
<i>Z</i>	-1,313
<i>Asymp. Sig. (2-tailed)</i>	0,189
<i>a. Median</i>	

**Multikolinearitas**

<i><b>Coefficients<sup>a</sup></b></i>					
	<i>Unstandardized Coefficients</i>	<i>Standardized Coefficients</i>			<i>Collinearity Statistics</i>



Model		B	Std. Error	Beta	t	Sig.	Tolerance	VIF
1	(Constant)	0,131	0,050		2,626	0,012		
	ROA	0,007	0,029	0,042	0,231	0,818	0,517	1,936
	DAR	0,023	0,009	0,472	2,622	0,012	0,517	1,933
	TATO	0,010	0,007	0,198	1,487	0,144	0,943	1,060
	SIZE	0,005	0,002	-0,347	2,614	0,012	0,946	1,057
a. Dependent Variable: EM_ABS								

### Lampiran 3.6

#### Uji Heteroskedastisitas

Coefficients <sup>a</sup>					
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	Sig.
		B	Std. Error	Beta	
1	(Constant)	0,035	0,034		0,321
	ROA	0,001	0,020	0,014	0,944
	DAR	0,005	0,006	0,177	0,387
	TATO	0,008	0,005	0,245	0,109
	SIZE	-0,001	0,001	-0,121	0,423
a. Dependent Variable: Abs_Res					

### Lampiran 3.7

#### Uji Kelayakan Model (Uji F)

ANOVA <sup>a</sup>					
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	Sig.
1	Regression	0,009	4	0,002	,006 <sup>b</sup>





	<i>Residual</i>	0,023	43	0,001		
	<i>Total</i>	0,031	47			
<i>a. Dependent Variable: EM_ABS</i>						
<i>b. Predictors: (Constant), SIZE, TATO, DAR, ROA</i>						

### Lampiran 3.8

#### Uji Signifikansi Parameter Individual (Uji t)

<i>Coefficients<sup>a</sup></i>						
Model		<i>Unstandardized Coefficients</i>		<i>Standardized Coefficients</i>	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	0,131	0,050		2,626	0,012
	ROA	0,007	0,029	0,042	0,231	0,818
	DAR	0,023	0,009	0,472	2,622	0,012
	TATO	0,010	0,007	0,198	1,487	0,144
	SIZE	-0,005	0,002	-0,347	-2,614	0,012
<i>a. Dependent Variable: EM_ABS</i>						



# SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama Vince De Veneti

Program Studi Akuntansi

NIM 33189020

Alamat Lengkap Jalan Pangeran Jayakarta Dalam No.29

RT.08 / 008, Jakarta Pusat

Kode pos : 10730

Telp Kantor -

Telp Rumah -

No. HP 0823-1227-8008

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 di kemudian 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, 17 Februari 2022

Yang membuat pernyataan

Vince De Veneti

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

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