

## LAMPIRAN

### Lampiran 1

#### A. Daftar Sampel Penelitian

SEKTOR	SUB-SEKTOR	KODE PERUSAHAAN	
ANEKA INDUSTRI	Otomotif dan Komponennya	ASII (B)	
		INDS (K)	
	Tekstil dan Garmen	SRIL (B)	
		PBRX (K)	
	Kabel	JECC (B)	
		KBLM (B)	
Industri Barang Konsumsi	Makanan&Minuman	SCCO (K)	
		VOKS (K)	
		INDF (B)	
		ICBP (B)	
		MYOR (B)	
		ADES (K)	
	Rokok	HOKI (K)	
		SKLT (K)	
	Farmasi	GGRM (B)	
		WIIM (K)	
		KLBF (B)	
		KAEF (B)	
	Kosmetik& Keperluan Rumah Tangga	MERK (K)	
		PYFA (K)	
	Peralatan Rumah Tangga	UNVR (B)	
		KINO (K)	
	Properti, Real Estate dan Konstruksi Bangunan	Properti&Real Estate	WOOD (B)
			CINT (K)
BSDE (B)			
CTRA (B)			
APLN (B)			
Konstruksi Bangunan		RDTX (K)	
		ARMY (K)	
		GPRA (K)	
		WIKA (B)	
		PTPP (B)	
		NRCA (K)	
		PBSA (K)	

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 2

A. Data-data yang Dikumpulkan dari Laporan Keuangan

Tahun 2018  
(semua dinyatakan dalam miliar rupiah)

KODE PERUSAHAAN	Total Asset (miliar)	Total Liability	Total Equity	sales	EBIT	EAT	Interest Exp
ASII (B)	344.711	170.348	174.363	239.205	26.868	27.372	3.105
SRIL (B)	19.839,24	12.331,97	7.507,27	15.035,64	2.354,15	1.229,61	922,46
JECC (B)	2.081,62	1.472,38	609,24	3.207,58	211,45	88,43	57,08
KBLM (B)	1.298,36	476,89	821,47	1.243,47	70,3	40,68	2,96
INDF (B)	96.537,80	46.621,00	49.916,80	73.394,73	9.143,02	4.961,85	2.022,22
ICBP (B)	34.367,15	11.660,00	22.707,15	38.413,41	6.447,92	4.658,78	225,57
MYOR (B)	17.591,71	9.049,16	8.542,54	24.060,80	2.627,89	1.760,43	492,64
GGRM (B)	69.097,22	23.963,93	45.133,29	95.707,66	11.093,27	7.793,07	677,56
KAEF (B)	9.460,43	6.103,97	3.356,46	7.636,25	573,3	401,79	187,29
WOOD (B)	4.588,50	2.138,46	2.450,04	2.101,48	473,43	242,01	156,11
WIKA (B)	59.230,00	42.014,69	17.215,32	31.158,19	3.834,70	2.073,30	972,53
INDS (K)	2.482,34	288,11	2.194,23	2.400,06	148,24	110,69	4,1
PBRX (K)	8.420,78	4.776,65	3.644,13	8.890,56	530,64	236,46	286,65
VOKS (K)	2.485,38	1.562,75	922,63	2.684,42	231,73	105,47	50,46
ADES (K)	881,28	399,36	481,91	804,3	91,12	52,96	22,96
HOKI (K)	758,85	195,68	563,17	1.430,79	128,85	90,2	12,97
SKLT (K)	747,29	408,06	339,24	1.045,03	54,17	31,95	17,55
PYFA (K)	187,06	68,13	118,93	250,45	13,14	8,45	3,21
KINO (K)	3.592,16	1.405,26	2.186,90	3.611,69	236,03	150,12	55,69
RDTX (K)	2.526,49	213,07	2.313,42	400,87	220,72	267,38	0,06
ARMY (K)	1.513,67	320,72	1.192,95	191,22	58,12	56,61	4,47
GPRA (K)	1.536,45	454,44	1.082,01	435,57	78,98	50,42	29,62
NRCA (K)	2.254,71	1.046,48	1.208,24	2.456,97	163,56	117,97	0,09

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik IBIKKG (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.

**Tahun 2019**  
**(semua dinyatakan dalam miliar rupiah)**

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

KODE PERUSA HAAN	Total Asset (miliar)	Total Liability	Total Equity	Sales	EBIT	EAT	Interest Exp
JECC (B)	1.888,75	1.132,62	756,13	2.926,10	213,36	102,52	50,45
KBLM (B)	1.284,44	436,01	848,43	1.149,12	59,61	38,65	9,14
INDF (B)	96.198,56	41.996,07	54.202,49	76.592,96	9.529,83	5.902,73	1.727,02
ICBP (B)	38.709,31	12.038,21	26.671,10	42.296,70	7.278,14	5.360,03	161,44
KLBF (B)	20.264,73	3.559,14	16.705,58	22.633,48	3.596,88	2.537,60	40,42
WOOD (B)	5.515,39	2.811,78	2.703,61	2.136,29	490,38	218,06	219,45
BSDE (B)	54.444,85	20.897,34	33.547,51	7.084,86	2.792,86	3.130,08	1.043,35
CTRA (B)	36.196,02	18.434,46	17.761,57	7.608,24	2.155,44	1.283,28	910,44
APLN (B)	29.460,35	16.624,40	12.835,95	3.792,48	770,22	120,81	968,1
WIKA (B)	62.110,85	42.895,11	19.215,73	27.212,91	2.549,54	2.621,02	884,25
INDS (K)	2.834,42	262,14	2.572,29	2.091,49	94,51	101,47	3,25
PBRX (K)	9.181,30	5.497,92	3.683,38	9.274,11	648,29	237,78	286,35
SCCO (K)	4.400,66	1.259,64	3.141,02	5.701,07	449,74	303,59	55,28
VOKS (K)	3.027,94	1.918,32	1.109,62	2.669,69	335,28	208,25	57,53
ADES (K)	822,38	254,44	567,94	764,7	128,69	83,88	15,48
SKLT (K)	790,85	410,46	380,38	1.281,12	81,24	44,94	21,53
WIIM (K)	1.299,52	266,35	1.033,17	1.393,57	28,65	27,33	5,91
PYFA (K)	190,79	66,06	124,73	247,11	10,92	9,34	2,79
KINO (K)	4.695,77	1.992,90	2.702,86	4.678,87	443,68	515,6	83,25
CINT (K)	521,49	131,82	389,67	411,78	16,32	7,22	4,62
RDTX (K)	2.795,79	271,08	2.524,71	399,42	252	232,77	0,03
NRCA (K)	2.462,81	1.241,65	1.221,17	2.617,75	144,23	101,16	4,03
PBSA (K)	722,9	185,06	537,85	607,76	34,13	13,29	0,6

**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.

**Tahun 2020**  
**(semua dinyatakan dalam miliar rupiah)**

KODE PERUSAHAAN	Total Asset	Total Liability	Total Equity	Sales	EBIT	EAT	Interest Exp
SRIL (B)	26.122,30	16.637,86	9.484,44	18.090,64	2.417,39	1.203,51	1.065,08
JECC (B)	1.513,95	778,9	735,05	1.575,00	52,95	11,92	27,48
MYOR (B)	19.777,50	8.506,03	11.271,47	24.476,95	2.830,93	2.098,17	353,82
KLBF (B)	22.564,30	4.288,22	18.276,08	23.112,65	3.555,25	2.799,62	89,58
KAEF (B)	17.562,82	10.457,15	7.105,67	10.006,17	331,12	20,43	596,38
WOOD (B)	5.949,01	2.919,17	3.029,84	2.968,62	641,92	314,37	241,94
BSDE (B)	60.862,93	26.391,82	34.471,10	6.180,59	2.204,20	486,26	1.781,52
CTRA (B)	39.255,19	21.797,66	17.457,53	8.070,74	2.598,62	1.370,69	1.235,03
APLN (B)	30.391,36	19.036,14	11.355,23	4.956,32	1.254,48	180,15	883,19
WIKA (B)	68.109,19	51.451,76	16.657,43	4.803,36	630,22	322,34	113,2
PTPP (B)	53.472,45	39.465,46	14.006,99	15.831,39	1.301,12	266,27	894,58
INDS (K)	2.826,26	262,52	2.563,74	1.626,19	66,87	58,75	0,67
SCCO (K)	3.743,66	469,71	3.273,96	4.620,74	293,1	238,15	20,71
ADES (K)	958,79	258,28	700,51	673,36	176,43	135,79	0,84
HOKI (K)	906,92	244,36	662,56	1.173,19	68,75	38,04	18,58
SKLT (K)	773,86	366,91	406,96	1.253,70	74,74	42,52	18,72
WIIM (K)	1.614,44	428,59	1.185,85	1.994,07	204,87	172,51	4,08
MERK (K)	929,9	317,22	612,68	655,85	108,72	71,9	3,97
PYFA (K)	228,58	70,94	157,63	277,4	29,55	22,1	2,56
RDTX (K)	2.971,06	234,41	2.736,65	400,75	263,82	236,09	0,05
GPRA (K)	1.727,36	674,11	1.053,25	323,8	70,2	34,75	35,06
NRCA (K)	2.221,46	1.068,30	1.153,16	2.085,74	121,96	55,12	14,95

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

**Instititut 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.

## B. Perhitungan EVA

### Tahun 2018 (semua dinyatakan dalam miliar rupiah)

KODE PERUSAHAAN	NOPAT	CoD	CoE	WACC	EVA
ASII (B)	30.477,00	2328,75	8439,17	10767,92	19.709,08
SRIL (B)	2.152,07	691,85	76,57	768,42	1.383,65
JECC (B)	145,51	42,81	290,3	333,11	-187,6
KBLM (B)	43,64	2,22	108,27	110,49	-66,85
INDF (B)	6.984,07	1516,67	1597,34	3114	3.870,07
ICBP (B)	4.884,35	169,18	3914,71	4083,89	800,46
MYOR (B)	2.253,07	369,48	2110,86	2480,34	-227,27
GGRM (B)	8.470,63	508,17	2996,85	3505,02	4.965,61
KAEF (B)	589,08	140,47	267,51	407,98	181,1
WOOD (B)	398,12	117,08	2583,81	2700,89	-2.302,77
WIKA (B)	3.045,83	729,4	2520,32	3249,72	-203,89
INDS (K)	114,79	3,08	1424,71	1427,79	-1.313,00
PBRX (K)	523,11	214,99	598,73	813,72	-290,61
VOKS (K)	155,93	37,85	160,08	197,92	-41,99
ADES (K)	75,92	17,22	31,9	49,12	26,8
HOKI (K)	103,17	9,73	485,28	495,01	-391,84
SKLT (K)	49,5	13,16	112,12	125,28	-75,78
PYFA (K)	11,66	2,41	25,65	28,06	-16,4
KINO (K)	205,81	41,77	772,41	814,18	-608,37
RDTX (K)	267,44	0,05	231,34	231,39	36,05
ARMY (K)	61,08	3,35	196,36	199,71	-138,63
GPRA (K)	80,04	22,22	127,46	149,68	-69,64
NRCA (K)	118,06	0,07	49,54	49,61	68,45

### © 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.

**Tahun 2019**  
**(semua dinyatakan dalam miliar rupiah)**

KODE PERUSAHAAN	NOPAT	CoD	CoE	WACC	EVA
JECC (B)	152,97	37,84	36,6	74,43	78,54
KBLM (B)	47,79	6,86	421,33	428,19	-380,4
INDF (B)	7.629,75	1295,27	6666,91	7962,17	-332,42
ICBP (B)	5.521,47	121,08	2512,42	2633,5	2.887,97
KLBF (B)	2.578,02	30,32	1553,62	1583,93	994,09
WOOD (B)	437,51	164,59	450,69	615,28	-177,77
BSDE (B)	4.173,43	782,51	2220,85	3003,36	1.170,07
CTRA (B)	2.193,72	682,83	2602,07	3284,9	-1.091,18
APLN (B)	1088,91	726,08	4297,48	5023,55	-3934,64
WIKA (B)	3.505,27	663,19	4348,52	5011,71	-1.506,44
INDS (K)	104,72	2,44	221,99	224,43	-119,71
PBRX (K)	524,13	214,76	40,15	254,91	269,22
SCCO (K)	358,87	41,46	110,25	151,71	207,16
VOKS (K)	265,78	43,15	588,99	632,13	-366,35
ADES (K)	99,36	11,61	114,78	126,39	-27,03
SKLT (K)	66,47	16,15	27,73	43,88	22,59
WIIM (K)	33,24	4,43	407,69	412,12	-378,88
PYFA (K)	12,13	2,09	33,5	35,59	-23,46
KINO (K)	598,85	62,44	704,64	767,07	-168,22
CINT (K)	11,84	3,47	105,21	108,68	-96,84
RDTX (K)	232,8	0,02	602,14	602,17	-369,37
NRCA (K)	105,19	3,02	14,53	17,55	87,64
PBSA (K)	13,89	0,45	139,89	140,34	-126,45

**© 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.

**Tahun 2020**  
**(semua dinyatakan dalam miliar rupiah)**

KODE PERUSAHAAN	NOPAT	CoD	CoE	WACC	EVA
SRIL (B)	2.268,59	830,76	1454,91	2285,68	-17,09
JECC (B)	39,4	21,43	50,72	72,15	-32,75
MYOR (B)	2.451,99	275,98	4102,81	4378,79	-1.926,80
KLBF (B)	2.889,20	69,87	153,52	223,39	2.665,81
KAEF (B)	616,81	465,18	12210,38	12675,56	-12058,8
WOOD (B)	556,31	188,71	117,86	306,57	249,74
BSDE (B)	2.267,78	1389,59	5415,41	6805	-4.537,22
CTRA (B)	2.605,72	963,32	2644,82	3608,14	-1.002,42
APLN (B)	1063,34	688,89	3011,41	3700,3	-2636,96
WIKA (B)	435,54	88,3	3419,77	3508,07	-3072,53
PTPP (B)	1160,85	697,77	5113,95	5811,72	-4650,87
INDS (K)	59,42	0,52	133,06	133,58	-74,16
SCCO (K)	258,86	16,15	498,3	514,45	-255,59
ADES (K)	136,63	0,66	325,32	325,97	-189,34
HOKI (K)	56,62	14,49	105,02	119,51	-62,89
SKLT (K)	61,24	14,6	43,02	57,62	3,62
WIIM (K)	176,59	3,18	1806,64	1809,82	-1633,23
MERK (K)	75,87	3,1	145,76	148,85	-72,98
PYFA (K)	24,66	2	308,15	310,15	-285,49
RDTX (K)	236,14	0,04	488,77	488,8	-252,66
GPRA (K)	69,81	27,35	133,13	160,48	-90,67
NRCA (K)	70,07	11,66	77,26	88,92	-18,85

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

**Instititut 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.

### C. Perhitungan EVA per Karakteristik Perusahaan

Tahun 2018

KODE PERUSAHAAN	EVA/Asset	EVA/Liability	EVA/Equity	EVA/Sales
ASII (B)	6,00%	12,00%	11,00%	8,00%
SRIL (B)	7,00%	11,00%	18,00%	9,00%
JECC (B)	-9,00%	-13,00%	-31,00%	-6,00%
KBLM (B)	-5,00%	-14,00%	-8,00%	-5,00%
INDF (B)	4,00%	8,00%	8,00%	5,00%
ICBP (B)	2,00%	7,00%	4,00%	2,00%
MYOR (B)	-1,00%	-3,00%	-3,00%	-1,00%
GGRM (B)	7,00%	21,00%	11,00%	5,00%
KAEF (B)	2,00%	3,00%	5,00%	2,00%
WOOD (B)	-50,00%	-108,00%	-94,00%	-110,00%
WIKA (B)	0,00%	0,00%	-1,00%	-1,00%
INDS (K)	-53,00%	-456,00%	-60,00%	-55,00%
PBRX (K)	-3,00%	-6,00%	-8,00%	-3,00%
VOKS (K)	-2,00%	-3,00%	-5,00%	-2,00%
ADES (K)	3,00%	7,00%	6,00%	3,00%
HOKI (K)	-52,00%	-200,00%	-70,00%	-27,00%
SKLT (K)	-10,00%	-19,00%	-22,00%	-7,00%
PYFA (K)	-9,00%	-24,00%	-14,00%	-7,00%
KINO (K)	-17,00%	-43,00%	-28,00%	-17,00%
RDTX (K)	1,00%	17,00%	2,00%	9,00%
ARMY (K)	-9,00%	-43,00%	-12,00%	-72,00%
GPRA (K)	-5,00%	-15,00%	-6,00%	-16,00%
NRCA (K)	3,00%	7,00%	6,00%	3,00%

#### © 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.



## Tahun 2019

KODE PERUSAHAAN	EVA/Asset	EVA/Liability	EVA/Equity	EVA/Sales
JECC (B)	4,00%	7,00%	10,00%	3,00%
KBLM (B)	-30,00%	-87,00%	-45,00%	-33,00%
INDF (B)	0,00%	-1,00%	-1,00%	0,00%
ICBP (B)	7,00%	24,00%	11,00%	7,00%
KLBF (B)	5,00%	28,00%	6,00%	4,00%
WOOD (B)	-3,00%	-6,00%	-7,00%	-8,00%
BSDE (B)	2,00%	6,00%	3,00%	17,00%
CTRA (B)	-3,00%	-6,00%	-6,00%	-14,00%
APLN (B)	-13,00%	-24,00%	-31,00%	-104,00%
WIKA (B)	-2,00%	-4,00%	-8,00%	-6,00%
INDS (K)	-4,00%	-46,00%	-5,00%	-6,00%
PBRX (K)	3,00%	5,00%	7,00%	3,00%
SCCO (K)	5,00%	16,00%	7,00%	4,00%
VOKS (K)	-12,00%	-19,00%	-33,00%	-14,00%
ADES (K)	-3,00%	-11,00%	-5,00%	-4,00%
SKLT (K)	3,00%	6,00%	6,00%	2,00%
WIIM (K)	-29,00%	-142,00%	-37,00%	-27,00%
PYFA (K)	-12,00%	-36,00%	-19,00%	-9,00%
KINO (K)	-4,00%	-8,00%	-6,00%	-4,00%
CINT (K)	-19,00%	-73,00%	-25,00%	-24,00%
RDTX (K)	-13,00%	-136,00%	-15,00%	-92,00%
NRCA (K)	4,00%	7,00%	7,00%	3,00%
PBSA (K)	-17,00%	-68,00%	-24,00%	-21,00%

### **C 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.



## Tahun 2020

KODE PERUSAHAAN	EVA/Asset	EVA/Liability	EVA/Equity	EVA/Sales
SRIL (B)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
JECC (B)	-2,00%	-4,00%	-4,00%	-2,00%
MYOR (B)	-10,00%	-23,00%	-17,00%	-8,00%
KLBF (B)	12,00%	62,00%	15,00%	12,00%
KAEF (B)	-69,00%	-115,00%	-170,00%	-121,00%
WOOD (B)	4,00%	9,00%	8,00%	8,00%
BSDE (B)	-7,00%	-17,00%	-13,00%	-73,00%
CTRA (B)	-3,00%	-5,00%	-6,00%	-12,00%
APLN (B)	-9,00%	-14,00%	-23,00%	-53,00%
WIKA (B)	-5,00%	-6,00%	-18,00%	-64,00%
PTPP (B)	-9,00%	-12,00%	-33,00%	-29,00%
INDS (K)	-3,00%	-28,00%	-3,00%	-5,00%
SCCO (K)	-7,00%	-54,00%	-8,00%	-6,00%
ADES (K)	-20,00%	-73,00%	-27,00%	-28,00%
HOKI (K)	-7,00%	-26,00%	-9,00%	-5,00%
SKLT (K)	0,00%	1,00%	1,00%	0,00%
WIIM (K)	-101,00%	-381,00%	-138,00%	-82,00%
MERK (K)	-8,00%	-23,00%	-12,00%	-11,00%
PYFA (K)	-125,00%	-402,00%	-181,00%	-103,00%
RDTX (K)	-9,00%	-108,00%	-9,00%	-63,00%
GPRA (K)	-5,00%	-13,00%	-9,00%	-28,00%
NRCA (K)	-1,00%	-2,00%	-2,00%	-1,00%

### **C 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.





**D. Perhitungan *Cost Of Equity* (ke) (Tahun 2018-2019)**

2018		2019		2020	
KODE PERUSAHAAN	Ke	KODE PERUSAHAAN	Ke	KODE PERUSAHAAN	Ke
ASII (B)	4,84%	JECC (B)	4,84%	SRIL (B)	15,34%
SRIL (B)	1,02%	KBLM (B)	49,66%	JECC (B)	6,90%
JECC (B)	47,65%	INDF (B)	12,30%	MYOR (B)	36,40%
KBLM (B)	13,18%	ICBP (B)	9,42%	KLBF (B)	0,84%
INDF (B)	3,20%	KLBF (B)	9,30%	KAEF (B)	171,84%
ICBP (B)	17,24%	WOOD (B)	16,67%	WOOD (B)	3,89%
MYOR (B)	24,71%	BSDE (B)	6,62%	BSDE (B)	15,71%
GGRM (B)	6,64%	CTRA (B)	14,65%	CTRA (B)	15,15%
KAEF (B)	7,97%	APLN (B)	33,48%	APLN (B)	26,52%
WOOD (B)	105,46%	WIKA (B)	22,63%	WIKA (B)	20,53%
WIKA (B)	14,64%	INDS (K)	8,63%	PTPP (B)	36,51%
INDS (K)	64,93%	PBRX (K)	1,09%	INDS (K)	5,19%
PBRX (K)	16,43%	SCCO (K)	3,51%	SCCO (K)	15,22%
VOKS (K)	17,35%	VOKS (K)	53,08%	ADES (K)	46,44%
ADES (K)	6,62%	ADES (K)	20,21%	HOKI (K)	15,85%
HOKI (K)	86,17%	SKLT (K)	7,29%	SKLT (K)	10,57%
SKLT (K)	33,05%	WIIM (K)	39,46%	WIIM (K)	152,35%
PYFA (K)	21,57%	PYFA (K)	26,86%	MERK (K)	23,79%
KINO (K)	35,32%	KINO (K)	26,07%	PYFA (K)	195,49%
RDTX (K)	10,00%	CINT (K)	27,00%	RDTX (K)	17,86%
ARMY (K)	16,46%	RDTX (K)	23,85%	GPRA (K)	12,64%
GPRA (K)	11,78%	NRCA (K)	1,19%	NRCA (K)	6,70%
NRCA (K)	4,10%	PBSA (K)	26,01%		

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

**Lampiran 3**

**A. Hasil Output SPSS**

1. Hasil Analisis Deskriptif (Tahun 2018-2020)

a. EVA Kelompok Perusahaan Aset Besar

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
EVA2018	11	-2302,77	19709,08	2538,3264	6043,44361
Valid N (listwise)	11				



**© 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.

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
EVA2019	10	-3934,64	2887,97	-229,2180	1807,59649
Valid N (listwise)	10				

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
EVA2020	11	-12058,75	2665,81	-2456,3491	3867,06516
Valid N (listwise)	11				

b. EVA Kelompok Perusahaan Aset Kecil

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
EVA2018	12	-1313,00	68,45	-234,5800	394,31050
Valid N (listwise)	12				

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
EVA2019	13	-378,88	269,22	-83,8231	207,30761
Valid N (listwise)	13				

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
EVA2020	11	-1633,23	3,62	-266,5673	464,29397
Valid N (listwise)	11				

2. Hubungan EVA dengan Kelompok Aset Perusahaan (Tahun 2018-2020)

**Group Statistics**

UkuranPerusahaan	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
EVA2018 Aset Besar	11	2538,3264	6043,44361	1822,16681
Aset Kecil	12	-234,5800	394,31050	113,82764



**© 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.

**Instititut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

**Independent Samples Test**

		Levene's Test for Equality of Variances		t	df	Sig. (2-tailed)
		F	Sig.			
EVA2018	Equal variances assumed	7,256	,014	1,589	21	,127
	Equal variances not assumed			1,519	10,078	,160

**Group Statistics**

UkuranPerusahaan	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
EVA2019 Aset Besar	10	-229,2180	1807,59649	571,61220
Aset Kecil	13	-83,8231	207,30761	57,49679

**Independent Samples Test**

		Levene's Test for Equality of Variances		t	df	Sig. (2-tailed)
		F	Sig.			
EVA2019	Equal variances assumed	9,065	,007	-,290	21	,775
	Equal variances not assumed			-,253	9,182	,806

**Group Statistics**

UkuranPerusahaan	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
EVA2020 Aset Besar	11	-2456,3491	3867,06516	1165,96402
Aset Kecil	11	-266,5673	464,29397	139,98990

**Independent Samples Test**

		Levene's Test for Equality of Variances		t	df	Sig. (2-tailed)
		F	Sig.			
EVA2020	Equal variances assumed	8,834	,008	-1,865	20	,077
	Equal variances not assumed			-1,865	10,288	,091

3. Hubungan antara EBIT dengan EVA dan EAT dengan EVA (Tahun 2018-2020)

a. Hubungan antara EBIT dengan EVA

**Correlations**

		EBIT2018	EVA2018
EBIT2018	Pearson Correlation	1	,959**
	Sig. (1-tailed)		,000
	N	23	23
EVA2018	Pearson Correlation	,959**	1
	Sig. (1-tailed)	,000	
	N	23	23

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (1-tailed).

**Correlations**

		EBIT2019	EVA2019
EBIT2019	Pearson Correlation	1	,318
	Sig. (1-tailed)		,070
	N	23	23
EVA2019	Pearson Correlation	,318	1
	Sig. (1-tailed)	,070	
	N	23	23

**Correlations**

		EBIT2020	EVA2020
EBIT2020	Pearson Correlation	1	,029
	Sig. (1-tailed)		,449
	N	22	22
EVA2020	Pearson Correlation	,029	1
	Sig. (1-tailed)	,449	
	N	22	22

**© 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.



b. Hubungan antara EAT dengan EVA

**Correlations**

		EAT2018	EVA2018
EAT2018	Pearson Correlation	1	,982**
	Sig. (1-tailed)		,000
	N	23	23
EVA2018	Pearson Correlation	,982**	1
	Sig. (1-tailed)	,000	
	N	23	23

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (1-tailed).

**Correlations**

		EAT2019	EVA2019
EAT2019	Pearson Correlation	1	,385*
	Sig. (1-tailed)		,035
	N	23	23
EVA2019	Pearson Correlation	,385*	1
	Sig. (1-tailed)	,035	
	N	23	23

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (1-tailed).

**Correlations**

		EAT2020	EVA2020
EAT2020	Pearson Correlation	1	,228
	Sig. (1-tailed)		,154
	N	22	22
EVA2020	Pearson Correlation	,228	1
	Sig. (1-tailed)	,154	
	N	22	22

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

**Instititut 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.



4. Hubungan Kelompok Aset Perusahaan dengan EVA per Karakteristik Perusahaan (Aset, Liability, Equity, dan Sales Revenue) Tahun 2018-2020

a. EVA per Aset

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Instititut 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.

Group Statistics

UkuranPerusahaan		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
EVAperAsset2018	Aset Besar	11	-,0336	,16250	,04899
	Aset Kecil	12	-,1275	,19471	,05621

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances				
		F	Sig.			
EVAperAsset2018	Equal variances assumed	,610	,444	1,249	21	,226
	Equal variances not assumed			1,259	20,835	,222

Group Statistics

UkuranPerusahaan		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
EVAperAsset2019	Aset Besar	10	-,0330	,10935	,03458
	Aset Kecil	13	-,0754	,10445	,02897

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances				
		F	Sig.			
EVAperAsset2019	Equal variances assumed	,290	,596	,945	21	,355
	Equal variances not assumed			,940	19,035	,359

Group Statistics

UkuranPerusahaan		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
EVAperAsset2020	Aset Besar	11	-,0891	,20969	,06322
	Aset Kecil	11	-,2600	,43667	,13166

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances				
		F	Sig.			
EVAperAsset2020	Equal variances assumed	4,161	,055	1,170	20	,256
	Equal variances not assumed			1,170	14,379	,261





b. EVA per *Liability*

**Group Statistics**

	UkuranPerusahaan	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
EVAperLiability2018	Aset Besar	11	-,0691	,35130	,10592
	Aset Kecil	12	-,6483	1,35776	,39195

**Independent Samples Test**

		Levene's Test for Equality of Variances				
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)
EVAperLiability2018	Equal variances assumed	4,576	,044	1,371	21	,185
	Equal variances not assumed			1,427	12,591	,178

**Group Statistics**

	UkuranPerusahaan	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
EVAperLiability2019	Aset Besar	10	-,0630	,32115	,10156
	Aset Kecil	13	-,3885	,52694	,14615

**Independent Samples Test**

		Levene's Test for Equality of Variances				
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)
EVAperLiability2019	Equal variances assumed	3,545	,074	1,718	21	,101
	Equal variances not assumed			1,829	20,129	,082

**Group Statistics**

	UkuranPerusahaan	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
EVAperLiability2020	Aset Besar	11	-,1136	,41188	,12419
	Aset Kecil	11	-1,0082	1,47319	,44418

**Independent Samples Test**

		Levene's Test for Equality of Variances				
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)
EVAperLiability2020	Equal variances assumed	7,655	,012	1,940	20	,067
	Equal variances not assumed			1,940	11,554	,077

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

**Instititut 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.



c. EVA per *Equity*

**Group Statistics**

	UkuranPerusahaan	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
EVAperEquity2018	Aset Besar	11	-,0727	,31560	,09516
	Aset Kecil	12	-,1758	,24493	,07070

**Independent Samples Test**

		Levene's Test for Equality of Variances				
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)
EVAperEquity2018	Equal variances assumed	,056	,815	,880	21	,389
	Equal variances not assumed			,870	18,863	,395

**Group Statistics**

	UkuranPerusahaan	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
EVAperEquity2019	Aset Besar	10	-,0680	,18073	,05715
	Aset Kecil	13	-,1092	,15713	,04358

**Independent Samples Test**

		Levene's Test for Equality of Variances				
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)
EVAperEquity2019	Equal variances assumed	,030	,864	,585	21	,565
	Equal variances not assumed			,574	17,956	,573

**Group Statistics**

	UkuranPerusahaan	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
EVAperEquity2020	Aset Besar	11	-,2373	,50446	,15210
	Aset Kecil	11	-,3609	,62186	,18750

**Independent Samples Test**

		Levene's Test for Equality of Variances				
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)
EVAperEquity2020	Equal variances assumed	,913	,351	,512	20	,614
	Equal variances not assumed			,512	19,184	,614

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

**Instititut 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.



d. EVA per Sales Revenue

Group Statistics

	UkuranPerusahaan	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
EVAperSales2018	Aset Besar	11	-,0836	,34054	,10268
	Aset Kecil	12	-,1592	,24593	,07099

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances				
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)
EVAperSales2018	Equal variances assumed	,004	,952	,614	21	,546
	Equal variances not assumed			,605	18,089	,553

Group Statistics

	UkuranPerusahaan	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
EVAperSales2019	Aset Besar	10	-,1340	,34590	,10938
	Aset Kecil	13	-,1454	,25569	,07092

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances				
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)
EVAperSales2019	Equal variances assumed	,400	,534	,091	21	,928
	Equal variances not assumed			,087	16,031	,931

Group Statistics

	UkuranPerusahaan	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
EVAperSales2020	Aset Besar	11	-,3109	,41836	,12614
	Aset Kecil	11	-,3018	,36135	,10895

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances				
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)
EVAperSales2020	Equal variances assumed	,349	,561	-,055	20	,957
	Equal variances not assumed			-,055	19,586	,957

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

**Instititut 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.