

## DAFTAR LAMPIRAN

### LAMPIRAN 1

#### Daftar Sampel atau Objek Perusahaan

NO.	KODE	NAMA EMITEN
1	AGRO	PT. BANK RAYA INDONESIA TBK
2	BABP	PT. BANK MNC INTERNASIONAL TBK
3	BACA	PT. BANK CAPITAL INDONESIA TBK
4	BBCA	PT. BANK CENTRAL ASIA TBK
5	BBNI	PT. BANK NEGARA INDONESIA (PERSERO) TBK
6	BBRI	PT. BANK RAKYAT INDONESIA (PERSERO) TBK
7	BBTN	PT. BANK TABUNGAN NEGARA (PERSERO) TBK
8	BDMN	PT. BANK DANAMON INDONESIA TBK
9	BGTG	PT. BANK GANESHA TBK
10	BINA	PT. BANK INA PERDANA TBK
11	BJBR	PT. BANK PEMBANGUNAN DAERAH JAWA BARAT DAN BANTEN TBK
12	BJTM	PT. BANK PEMBANGUNAN DAERAH JAWA TIMUR TBK
13	BMAS	PT. BANK MASPION INDONESIA TBK
14	BMRI	PT. BANK MANDIRI (PERSERO) TBK
15	BNBA	PT. BANK BUMI ARTA TBK
16	BNGA	PT. BANK CIMB NIAGA TBK
17	BNII	PT. BANK MAYBANK INDONESIA TBK
18	BNLI	PT. BANK PERMATA TBK
19	BRIS	PT. BANK SYARIAH INDONESIA TBK
20	BSIM	PT. BANK SINARMAS TBK
21	BTPN	PT. BANK BTPN TBK
22	BTPS	PT. BANK BTPN SYARIAH TBK
23	MAYA	PT. BANK MAYAPADA INTERNASIONAL TBK
24	MCOR	PT. BANK CHINA CONSTRUCTION BANK INDONESIA TBK
25	MEGA	PT. BANK MEGA TBK
26	NISP	PT. BANK OCBC NISP TBK
27	NOBU	PT. BANK NATIONALNOBU TBK
28	PNBN	PT. BANK PAN INDONESIA TBK
29	PNBS	PT. BANK PANIN DUBAI SYARIAH TBK
30	SDRA	PT. BANK WOORI SAUDARA INDONESIA 1906 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 Sampel Harga Saham Penutupan

NO	KODE	TAHUN	TGL PUBLIKASI LK	PRICE
1	AGRO	2018	05/03/2019	332,00
2	AGRO	2019	28/01/2020	159,00
3	AGRO	2020	05/04/2021	1065,00
4	BABP	2018	26/03/2021	50,00
5	BABP	2019	17/03/2020	50,00
6	BABP	2020	26/03/2021	83,00
7	BACA	2018	26/03/2019	278,00
8	BACA	2019	20/05/2020	412,00
9	BACA	2020	05/04/2021	450,00
10	BBCA	2018	11/02/2019	5495,00
11	BBCA	2019	06/02/2020	6740,00
12	BBCA	2020	29/01/2021	6760,00
13	BBNI	2018	16/01/2019	9250,00
14	BBNI	2019	20/01/2020	7550,00
15	BBNI	2020	22/01/2021	6275,00
16	BBRI	2018	30/01/2019	3750,00
17	BBRI	2019	24/01/2020	4740,00
18	BBRI	2020	29/01/2021	3934,55
19	BBTN	2018	28/03/2019	2490,00
20	BBTN	2019	14/02/2020	1765,00
21	BBTN	2020	10/02/2021	1717,30
22	BDMN	2018	29/01/2019	9150,00
23	BDMN	2019	27/01/2020	3770,00
24	BDMN	2020	11/02/2021	3290,00
25	BGTG	2018	14/03/2019	87,00
26	BGTG	2019	06/04/2020	50,00
27	BGTG	2020	19/04/2021	115,00
28	BINA	2018	27/03/2019	740,00
29	BINA	2019	30/03/2020	880,00
30	BINA	2020	26/04/2021	2120,00
31	BJBR	2018	26/03/2019	2000,00
32	BJBR	2019	28/02/2020	890,00
33	BJBR	2020	10/03/2021	1510,00
34	BJTM	2018	18/01/2019	720,00
35	BJTM	2019	30/01/2020	620,00
36	BJTM	2020	09/04/2021	785,00
37	BMAS	2018	01/03/2019	346,00
38	BMAS	2019	19/02/2020	222,00
39	BMAS	2020	05/02/2021	366,00
40	BMRI	2018	28/01/2019	7175,00
41	BMRI	2019	23/01/2020	7775,00

© 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.



42	BMRI	2020	21/01/2021	7250,00
43	BNBA	2018	26/03/2019	296,00
44	BNBA	2019	31/03/2020	272,00
45	BNBA	2020	30/04/2021	805,00
46	BNGA	2018	15/02/2019	1230,00
47	BNGA	2019	17/02/2020	830,00
48	BNGA	2020	17/02/2021	985,00
49	BNII	2018	13/02/2019	250,00
50	BNII	2019	17/02/2020	194,00
51	BNII	2020	18/02/2021	370,00
52	BNLI	2018	20/02/2019	1150,00
53	BNLI	2019	18/02/2020	1215,00
54	BNLI	2020	08/03/2021	2280,00
55	BRIS	2018	25/03/2019	535,00
56	BRIS	2019	03/02/2020	306,00
57	BRIS	2020	26/01/2021	2940,00
58	BSIM	2018	20/03/2019	565,00
59	BSIM	2019	19/03/2020	498,00
60	BSIM	2020	15/04/2021	660,00
61	BTPN	2018	23/01/2019	3670,00
62	BTPN	2019	23/03/2020	1605,00
63	BTPN	2020	26/02/2021	2890,00
64	BTPS	2018	22/01/2019	1910,00
65	BTPS	2019	05/03/2020	4060,00
66	BTPS	2020	10/02/2021	3360,00
67	MAYA	2018	28/03/2019	6603,45
68	MAYA	2019	28/04/2020	6000,00
69	MAYA	2020	19/05/2021	1750,00
70	MCOR	2018	18/03/2019	160,00
71	MCOR	2019	31/03/2020	76,00
72	MCOR	2020	24/03/2021	156,00
73	MEGA	2018	11/02/2019	4830,00
74	MEGA	2019	28/01/2020	5050,00
75	MEGA	2020	20/01/2021	9825,00
76	NISP	2018	25/01/2019	910,00
77	NISP	2019	23/01/2020	835,00
78	NISP	2020	26/01/2021	915,00
79	NOBU	2018	14/03/2019	990,00
80	NOBU	2019	11/05/2020	805,00
81	NOBU	2020	14/04/2021	790,00
82	PNBN	2018	15/02/2019	1520,00
83	PNBN	2019	25/02/2020	1175,00
84	PNBN	2020	29/03/2021	1085,00
85	PNBS	2018	15/02/2019	66,00
86	PNBS	2019	25/02/2020	50,00
87	PNBS	2020	29/03/2021	83,00

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

88	SDRA	2018	28/02/2019	840,00
89	SDRA	2019	02/03/2020	800,00
90	SDRA	2020	26/02/2021	755,00

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



LAMPIRAN 3

Data Sampel Total Aset, Total Liabilitas, Total Laba

KODE	TAHUN	Total Asset	Total Liability	EARNINGS
AGRO	2018	23313671252000	18889385436000	204212623000
AGRO	2019	27067922912000	22586218693000	51061421000
AGRO	2020	28015492262000	23727802051000	31260682000
BABP	2018	10854855000000	9424865000000	57021000000
BABP	2019	10607879000000	9048429000000	20433000000
BABP	2020	11652904000000	10101667000000	10414000000
BACA	2018	18019614000000	16534651000000	106500000000
BACA	2019	18959622000000	17421982000000	158840000000
BACA	2020	20223558000000	18583167000000	61414000000
BBCA	2018	808648119000000	662728654000000	25855154000
BBCA	2019	918989312000000	740067127000000	28565053000
BBCA	2020	1075570256000000	885537919000000	27131109000
BBNI	2018	754575210000000	650986134000000	15015118000000
BBNI	2019	780237387000000	663339181000000	15384476000000
BBNI	2020	818227668000000	714611911000000	32804030000000
BBRI	2018	1234200039000000	1053181459000000	32351133000000
BBRI	2019	1343077860000000	1139412398000000	34372609000000
BBRI	2020	1421785007000000	1227425905000000	18654753000000
BBTN	2018	306436194000000	263784017000000	2807923000000
BBTN	2019	311776828000000	269451682000000	209263000000
BBTN	2020	361208406000000	321376142000000	1602358000000
BDMN	2018	186762189000000	144822368000000	3427409000000
BDMN	2019	193533970000000	148116943000000	3701125000000
BDMN	2020	200890068000000	157314569000000	1007614000000
BGTG	2018	4497122000000	3370923000000	5600000000
BGTG	2019	4809743000000	3669743000000	11841000000
BGTG	2020	5365456000000	4226331000000	3198000000
BINA	2018	3854174000000	2646122000000	11395000000
BINA	2019	5262429000000	4041333000000	7115000000
BINA	2020	8437685000000	7220541000000	19376000000
BJBR	2018	120191387000000	104035920000000	1548249000000
BJBR	2019	123536474000000	105920991000000	1558651000000
BJBR	2020	140934002000000	122676884000000	1687218000000
BJTM	2018	62689118000000	54217182000000	1260308000000
BJTM	2019	76715290000000	67529638000000	1376505000000
BJTM	2020	83619452000000	73614502000000	1488962000000
BMAS	2018	6694023677000	6694023677000	71013866000
BMAS	2019	7569580138000	6340648554000	59746814000
BMAS	2020	10110519691000	8826257598000	66986471000
BMRI	2018	1202252094000000	941953100000000	24078838000000
BMRI	2019	1318246335000000	1025749580000000	25449980000000

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.



BMRI	2020	1429334484000000	1151267847000000	14155319000000
BNBA	2018	7297273467260	5802518829966	92897864488
BNBA	2019	7607653715376	6083998151873	51167901115
BNBA	2020	7637524325854	6128138202911	35053333152
BNGA	2018	266781498000000	227200919000000	3482304000000
BNGA	2019	274467227000000	231173061000000	3645154000000
BNGA	2020	280943605000000	239890554000000	2012401000000
BNII	2018	177532858000000	152442167000000	2194576000000
BNII	2019	169082830000000	142397914000000	1842520000000
BNII	2020	173224412000000	146000782000000	1266348000000
BNLI	2018	152892866000000	130440930000000	901251000000
BNLI	2019	161451259000000	137413908000000	1500420000000
BNLI	2020	197726097000000	162654644000000	721587000000
BRIS	2018	379150840000000	118949160000000	1066000000000
BRIS	2019	431234880000000	174751120000000	740160000000
BRIS	2020	577155860000000	174751120000000	2480540000000
BSIM	2018	307487420000000	235328460000000	504720000000
BSIM	2019	365595560000000	263859190000000	67520000000
BSIM	2020	446120450000000	325579210000000	1185220000000
BTPN	2018	1019193010000000	765449990000000	1968291000000
BTPN	2019	1816313850000000	1426087930000000	2572528000000
BTPN	2020	1831659780000000	1422778590000000	1749293000000
BTPS	2018	1203927500000000	204948300000000	965311000000
BTPS	2019	1538303800000000	243905400000000	1399634000000
BTPS	2020	1643500500000000	263289000000000	854614000000
MAYA	2018	8697189300000000	761833190000000	4374120000000
MAYA	2019	9340883100000000	810668620000000	5281140000000
MAYA	2020	9251802500000000	796035490000000	6416400000000
MCOR	2018	1599247500000000	134763170000000	898600000000
MCOR	2019	1889368400000000	160988260000000	789670000000
MCOR	2020	2523557300000000	192188570000000	499790000000
MEGA	2018	8376194600000000	699792730000000	1599347000000
MEGA	2019	10080383100000000	852623930000000	2002733000000
MEGA	2020	11220265300000000	939945030000000	3008311000000
NISP	2018	17358289400000000	1491546400000000	2638064000000
NISP	2019	18070698700000000	1530421840000000	2939241000000
NISP	2020	20629720000000000	1764678840000000	2101670000000
NOBU	2018	11793981000000000	1037960400000000	447480000000
NOBU	2019	13147503000000000	1168308600000000	457940000000
NOBU	2020	13737934000000000	1221808000000000	536070000000
PNBN	2018	20720441800000000	1664573010000000	3035659000000
PNBN	2019	21128737000000000	1668456560000000	3316841000000
PNBN	2020	21806709100000000	1706067590000000	3075192000000
PNBS	2018	8771057795000	854502894000	20788229000
PNBS	2019	11135824845000	583700944000	13237011000
PNBS	2020	11302082193000	600931510000	128116000

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.

SDRA	2018	29631693000000	23081225000000	537971000000
SDRA	2019	36936262000000	30000672000000	499791000000
SDRA	2020	38053939000000	30782968000000	536001000000

**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 4

Data Sampel Nilai Wajar Aset

KODE	TAHUN	FVA1	FVA2	FVA3
AGRO	2018	2431761815000	14251571523000	888857862000
AGRO	2019	3530920743000	15216054382000	3150037437000
AGRO	2020	3369249064000	14292290184000	3493328476000
BABP	2018	905982000000	1082000000	7320746000000
BABP	2019	973578000000	346000000	7400336000000
BABP	2020	1916279000000	4187000000	6958297000000
BACA	2018	3217668000000	0	0
BACA	2019	3779920000000	0	0
BACA	2020	3779920000000	0	0
BBCA	2018	0	37668619000000	505356201000000
BBCA	2019	0	41801962000000	555843060000000
BBCA	2020	0	48507070000000	527482575000000
BBNI	2018	96326106000000	523242366000000	19282154000000
BBNI	2019	90157996000000	553058770000000	28017881000000
BBNI	2020	50451548000000	624805545000000	13732796000000
BBRI	2018	185820333000000	733984310000000	13792325000000
BBRI	2019	198927704000000	823388750000000	25254688000000
BBRI	2020	196941201000000	823388750000000	25254688000000
BBTN	2018	15928881000000	195449982000000	313057000000
BBTN	2019	18503289000000	244040386000000	7820703000000
BBTN	2020	58815669000000	243482334000000	0
BDMN	2018	12140788000000	140161874000000	1593582000000
BDMN	2019	16962820000000	143713441000000	1394033000000
BDMN	2020	16962820000000	142804583000000	2302891000000
BGTG	2018	185658000000	335876000000	2913152000000
BGTG	2019	240954000000	161588000000	2990042000000
BGTG	2020	184875000000	133785000000	2637823000000
BINA	2018	911918000000	1631058000000	93758000000
BINA	2019	1343306000000	2363978000000	96120000000
BINA	2020	2567332000000	2821329000000	6519000000
BJBR	2018	4585715000000	79809823000000	917952000000
BJBR	2019	8758904000000	85521342000000	1027950000000
BJBR	2020	11479860000000	93320751000000	0
BJTM	2018	9685513000000	52390305000000	0
BJTM	2019	12373390000000	62523096000000	0
BJTM	2020	17178285000000	65523103000000	0
BMAS	2018	241209126000	3727002120000	1234093692000
BMAS	2019	557047270000	3696405245000	1755879885000
BMAS	2020	1430385738000	4010158745000	2870327697000
BMRI	2018	65756746000000	374972497000000	511947028000000
BMRI	2019	101175398000000	413145971000000	565594683000000

1. Ditaring 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.





BMRI	2020	227233143000000	320939919000000	531070040000000
BNBA	2018	0	773718009657	4633458079780
BNBA	2019	0	776403308981	5117952812964
BNBA	2020	0	787718777307	4588404543721
BNGA	2018	8876684000000	8608258000000	0
BNGA	2019	7789216000000	9497096000000	0
BNGA	2020	38013055000000	8003761000000	0
BNII	2018	3547805000000	10966321000000	135695098000000
BNII	2019	12165104000000	4025336000000	130286618000000
BNII	2020	24009923000000	1610847000000	119852483000000
BNLI	2018	49880000000	1545404000000	100531690000000
BNLI	2019	9502174000000	3154724000000	107127063000000
BNLI	2020	15862658000000	5384385000000	138742093000000
BRIS	2018	9097869000000	0	115910030000000
BRIS	2019	10265513000000	1318346800000	400060000000
BRIS	2020	12674930000000	22551674000000	1097420000000
BSIM	2018	3722874000000	1766713300000	39462000000
BSIM	2019	3921664000000	1938011000000	0
BSIM	2020	6185081000000	2137347100000	0
BTPN	2018	0	1545494000000	22000000
BTPN	2019	0	6520134000000	22522000000
BTPN	2020	0	10748682000000	22522000000
BTPS	2018	331079000000	38000000000	7277163000000
BTPS	2019	1876454000000	159185000000	8999574000000
BTPS	2020	2585860000000	164079000000	9522866000000
MAYA	2018	5342333000000	56072000000	64673688000000
MAYA	2019	5780021000000	91105000000	70341414000000
MAYA	2020	4947062000000	92624000000	54914176000000
MCOR	2018	0	1436688000000	0
MCOR	2019	0	1706880000000	0
MCOR	2020	1174537000000	4047000000	0
MEGA	2018	22802303000000	40950019000000	6880209000000
MEGA	2019	21131782000000	51680715000000	6744366000000
MEGA	2020	27564329000000	46989051000000	7339328000000
NISP	2018	2261365000000	9973168000000	0
NISP	2019	26485539000000	5976207000000	0
NISP	2020	38082775000000	11037911000000	0
NOBU	2018	889399000000	0	0
NOBU	2019	345081000000	0	0
NOBU	2020	264437000000	0	0
PNBN	2018	26399934000000	10327935000000	147998052000000
PNBN	2019	30756688000000	10350342000000	144672444000000
PNBN	2020	63100429000000	10329373000000	122154733000000
PNBS	2018	729553336000	105047579000	458877969000
PNBS	2019	293820903000	100029573000	312157436000
PNBS	2020	204217494000	210992548000	229509151000

1. Ditaring 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.

SDRA	2018	0	642912000000	0
SDRA	2019	0	873568000000	0
SDRA	2020	0	310593000000	449000000

**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 5

### Data Sampel Nilai Wajar Liabilitas dan Kepemilikan Institusional

KODE	TAHUN	FVL12	FVL3	KI%
AGRO	2018	11989867715000	658689247000	0,9343
AGRO	2019	506906360000	0	0,9342
AGRO	2020	265030494000	0	0,9210
BABP	2018	0	9181602000000	0,5991
BABP	2019	0	8855186000000	0,5491
BABP	2020	44606000000	9724740000000	0,2048
BACA	2018	685837000000	0	0,4582
BACA	2019	689250000000	0	0,4252
BACA	2020	689250000000	0	0,8048
BBCA	2018	637046814000000	2095694000000	0,5494
BBCA	2019	708594100000000	2335314000000	0,5494
BBCA	2020	848340728000000	0	0,5494
BBNI	2018	322028000000	0	0,9742
BBNI	2019	203054000000	0	0,9618
BBNI	2020	414280000000	0	0,8755
BBRI	2018	32519012000000	0	0,5675
BBRI	2019	41108563000000	0	0,5675
BBRI	2020	41117564000000	0	0,5675
BBTN	2018	20862468000000	0	0,6000
BBTN	2019	20154706000000	0	0,6000
BBTN	2020	49881619000000	0	0,6000
BDMN	2018	21972945000000	0	0,7383
BDMN	2019	24775617000000	0	0,9410
BDMN	2020	18319677000000	0	0,9247
BGTG	2018	0	0	0,5041
BGTG	2019	0	0	0,5041
BGTG	2020	0	0	0,4228
BINA	2018	2627029000000	0	0,4580
BINA	2019	4024241000000	0	0,4580
BINA	2020	7135811000000	0	0,8528
BJBR	2018	9949246000000	0	0,7536
BJBR	2019	12279086000000	0	0,7536
BJBR	2020	14536823000000	0	0,7536
BJTM	2018	53501042000000	0	0,7978
BJTM	2019	66428778000000	0	0,7959
BJTM	2020	73168334000000	0	0,7948
BMAS	2018	5418213426000	0	0,9032
BMAS	2019	6264675195000	0	0,9032
BMAS	2020	8733010142000	0	0,9032
BMRI	2018	71889617000000	0	0,6000
BMRI	2019	88872831000000	0	0,6000

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.



BMRI	2020	95377438000000	0	0,6005
BNBA	2018	4633458079780	0	0,9091
BNBA	2019	5117952812964	0	0,9091
BNBA	2020	4588404543721	0	0,9091
BNGA	2018	684269000000	0	0,9221
BNGA	2019	474915000000	0	0,9222
BNGA	2020	738351000000	0	0,9223
BNII	2018	25001935000000	0	1,0286
BNII	2019	23033111000000	0	0,9729
BNII	2020	16968579000000	0	0,9729
BNLI	2018	123156699000000	0	0,8912
BNLI	2019	130378281000000	0	0,8912
BNLI	2020	146752391000000	9106068000000	0,9871
BRIS	2018	0	0	0,9539
BRIS	2019	0	0	0,8167
BRIS	2020	0	0	0,8115
BSIM	2018	0	0	0,6395
BSIM	2019	0	0	0,6728
BSIM	2020	0	0	0,6176
BTPN	2018	116521000000	0	0,6044
BTPN	2019	894947000000	0	0,9595
BTPN	2020	887157000000	0	0,9471
BTPS	2018	1619254000000	0	0,8288
BTPS	2019	1895885000000	0	0,7000
BTPS	2020	1857115000000	0	0,7002
MAYA	2018	3444790000000	0	0,9727
MAYA	2019	3232108000000	0	0,9253
MAYA	2020	3277197000000	0	0,8703
MCOR	2018	1000000	0	0,6000
MCOR	2019	25800000	0	0,6000
MCOR	2020	0	0	0,8713
MEGA	2018	85530000000	0	0,5802
MEGA	2019	37469000000	0	0,5802
MEGA	2020	47150000000	0	0,6409
NISP	2018	628925000000	0	0,8508
NISP	2019	367205000000	0	0,8508
NISP	2020	498409000000	0	0,8508
NOBU	2018	0	0	0,7734
NOBU	2019	0	0	0,5514
NOBU	2020	0	0	0,8832
PNBN	2018	17099146000000	5906859000000	0,8485
PNBN	2019	20893265000000	5751526000000	0,8485
PNBN	2020	18454341000000	3903074000000	0,8485
PNBS	2018	0	0	1,2062
PNBS	2019	0	0	0,9195
PNBS	2020	0	0	0,9503

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.

SDRA	2018	9276000000	0	0,8455
SDRA	2019	2130000000	0	0,8589
SDRA	2020	0	0	0,8589

**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 6

Output Eviews Statistik Deskriptif

© Himpunan Ilmiah dan Informatika Kwik Kian Gie

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Date: 08/30/22 Time: 11:00  
Sample: 2018 2020

	PRICE	NFVA	FVA1	FVA2	FVA3	NFVL	FVL12	FVL3	KI	FVA1_KI	FVA2_KI	FVA3_KI	EPS
Mean	2135.026	3520.555	874.7474	3647.515	2076.558	6458.615	1797.074	26.42398	0.764799	659.8582	2774.008	1486.076	112.3975
Median	912.5000	2084.248	337.3099	429.2598	164.9687	2057.330	220.2046	0.000000	0.822778	261.6208	364.2358	116.6885	36.17700
Maximum	9825.000	22025.02	5553.888	33533.39	22544.83	38331.08	34408.45	427.9457	1.206171	5032.046	29358.48	12386.61	824.9643
Minimum	50.00000	40.95054	0.000000	0.000000	0.000000	3.022792	0.000000	0.000000	0.204778	0.000000	0.000000	0.000000	0.003301
Std. Dev.	2518.611	4631.828	1238.168	7030.149	4615.314	8592.152	5402.408	87.39875	0.181775	953.6210	5865.108	2964.194	162.7607
Skewness	1.450745	2.327234	2.112596	2.570557	2.984937	1.796747	4.872944	3.444591	-0.476049	2.469255	3.147965	2.372691	2.369083
Kurtosis	4.040315	8.708278	7.304888	9.285510	11.77678	6.103213	26.58499	13.82056	2.678948	10.11196	13.18617	7.740645	9.443185
Jarque-Bera	35.62838	203.4319	136.4411	247.2700	422.5173	84.53674	2442.127	617.0447	3.785872	281.1333	537.7377	168.7214	239.8682
Probability	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.150629	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
Sum	192152.3	316850.0	78727.26	328276.3	186890.2	581275.3	161736.7	2378.158	68.83195	59387.24	249660.8	133746.9	10115.77
Sum Sq. Dev.	5.65E+08	1.91E+09	1.36E+08	4.40E+09	1.90E+09	6.57E+09	2.60E+09	679830.2	2.940744	80935980	3.06E+09	7.82E+08	2357703.
Observations	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90

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 7

### Output Eviews Uji Chow Model 1

Redundant Fixed Effects Tests  
Equation: Untitled  
Test cross-section fixed effects

Effects Test	Statistic	d.f.	Prob.
Cross-section F	4.039757	(29,52)	0.0000
Cross-section Chi-square	106.160365	29	0.0000

Cross-section fixed effects test equation:

Dependent Variable: PRICE

Method: Panel Least Squares

Date: 08/30/22 Time: 03:20

Sample: 2018 2020

Periods included: 3

Cross-sections included: 30

Total panel (balanced) observations: 90

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	5.053115	2.722946	1.855753	0.0671
NFVA	0.368521	0.089335	4.125144	0.0001
FVA1	0.271400	0.115160	2.356710	0.0209
FVA2	0.278536	0.074759	3.725812	0.0004
FVA3	0.430659	0.063731	6.757398	0.0000
NFVL	-0.294442	0.095021	-3.098720	0.0027
FVL12	-0.213932	0.090520	-2.363355	0.0205
FVL3	-0.597792	0.279878	-2.135904	0.0357
EPS	1.422089	0.304566	4.669238	0.0000

R-squared	0.812691	Mean dependent var	38.85391
Adjusted R-squared	0.794191	S.D. dependent var	25.15814
S.E. of regression	11.41328	Akaike info criterion	7.802073
Sum squared resid	10551.31	Schwarz criterion	8.052054
Log likelihood	-342.0933	Hannan-Quinn criter.	7.902880
F-statistic	43.92998	Durbin-Watson stat	0.993893
Prob(F-statistic)	0.000000		



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 8

Output Eviews Uji Chow Model 2

Redundant Fixed Effects Tests  
Equation: Untitled  
Test cross-section fixed effects

Effects Test	Statistic	d.f.	Prob.
Cross-section F	4.871192	(29,48)	0.0000
Cross-section Chi-square	123.475037	29	0.0000

Cross-section fixed effects test equation:

Dependent Variable: PRICE  
Method: Panel Least Squares  
Date: 08/30/22 Time: 06:02  
Sample: 2018 2020  
Periods included: 3  
Cross-sections included: 30  
Total panel (balanced) observations: 90

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	53.43415	27.57704	1.937632	0.0563
NFVA	0.346745	0.091709	3.780934	0.0003
FVA1	0.036652	0.974953	0.037593	0.9701
FVA2	0.229823	0.445574	0.515790	0.6075
FVA3	0.424418	0.064540	6.576018	0.0000
NFVL	-0.271836	0.097618	-2.784696	0.0067
FVL12	-0.203237	0.094468	-2.151378	0.0346
FVL3	-1.547484	1.299555	-1.190780	0.2374
KI	-42.73916	24.21714	-1.764831	0.0816
FVA1_KI	0.241906	1.104202	0.219078	0.8272
FVA2_KI	0.030019	0.490548	0.061195	0.9514
FVA3_KI	1.029539	1.605993	0.641061	0.5234
EPS	1.512103	0.317486	4.762735	0.0000

R-squared	0.823450	Mean dependent var	38.85391
Adjusted R-squared	0.795935	S.D. dependent var	25.15814
S.E. of regression	11.36482	Akaike info criterion	7.831807
Sum squared resid	9945.255	Schwarz criterion	8.192891
Log likelihood	-339.4313	Hannan-Quinn criter.	7.977417
F-statistic	29.92799	Durbin-Watson stat	1.064121
Prob(F-statistic)	0.000000		

© Hak Cipta Ditanggung 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 9

Output Eviews Uji Hausman Model 1

Correlated Random Effects - Hausman Test

Equation: Untitled

Test cross-section random effects

Test Summary	Chi-Sq. Statistic	Chi-Sq. d.f.	Prob.
Cross-section random	7.734267	8	0.4598

Cross-section random effects test comparisons:

Variable	Fixed	Random	Var(Diff.)	Prob.
NFVA	0.239767	0.344614	0.041600	0.6072
FVA1	0.244518	0.232922	0.025909	0.9426
FVA2	0.540931	0.297019	0.051954	0.2846
FVA3	0.580821	0.425526	0.057864	0.5185
NFVL	0.025685	-0.271323	0.115052	0.3812
FVL12	-0.293697	-0.217960	0.074836	0.7819
FVL3	0.482021	-0.179245	0.138740	0.0758
EPS	1.735249	1.402374	0.081043	0.2423

Cross-section random effects test equation:

Dependent Variable: PRICE

Method: Panel Least Squares

Date: 08/30/22 Time: 03:22

Sample: 2018 2020

Periods included: 3

Cross-sections included: 30

Total panel (balanced) observations: 90

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-25.53615	19.87082	-1.285108	0.2044
NFVA	0.239767	0.237849	1.008062	0.3181
FVA1	0.244518	0.204862	1.193575	0.2381
FVA2	0.540931	0.248178	2.179615	0.0338
FVA3	0.580821	0.255782	2.270769	0.0273
NFVL	0.025685	0.364596	0.070448	0.9441
FVL12	-0.293697	0.299686	-0.980015	0.3316
FVL3	0.482021	0.505877	0.952843	0.3451
EPS	1.735249	0.425486	4.078270	0.0002

Effects Specification

Cross-section fixed (dummy variables)

R-squared	0.942418	Mean dependent var	38.85391
Adjusted R-squared	0.901447	S.D. dependent var	25.15814
S.E. of regression	7.897932	Akaike info criterion	7.266957
Sum squared resid	3243.621	Schwarz criterion	8.322433
Log likelihood	-289.0131	Hannan-Quinn criter.	7.692587
F-statistic	23.00183	Durbin-Watson stat	2.995039
Prob(F-statistic)	0.000000		

© Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang  
 Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie  
 Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Dilarang menyalin 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 10

Output Eviews Uji Hausman Model 2

Correlated Random Effects - Hausman Test  
Equation: Untitled  
Test cross-section random effects

Test Summary	Chi-Sq. Statistic	Chi-Sq. d.f.	Prob.
Cross-section random	20.231991	12	0.0628

Cross-section random effects test comparisons:

Variable	Fixed	Random	Var(Diff.)	Prob.
NFVA	0.409657	0.352268	0.039474	0.7727
FVA1	-0.657021	-0.473325	0.977144	0.8526
FVA2	2.853399	1.026995	0.292595	0.0007
FVA3	0.636333	0.413532	0.058476	0.3569
NFVL	-0.011584	-0.284379	0.118671	0.4284
FVL12	-0.414048	-0.243935	0.077577	0.5414
FVL3	1.633542	-0.520635	1.130710	0.0428
KI	0.989151	-16.944955	594.170747	0.4619
FVA1_KI	1.225312	0.818114	1.094355	0.6971
FVA2_KI	-2.463914	-0.820749	0.265709	0.0014
FVA3_KI	-1.181830	0.485580	0.864271	0.0729
EPS	1.949161	1.448932	0.079461	0.0760

Cross-section random effects test equation:

Dependent Variable: PRICE  
Method: Panel Least Squares  
Date: 08/30/22 Time: 06:02  
Sample: 2018 2020  
Periods included: 3  
Cross-sections included: 30  
Total panel (balanced) observations: 90

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-44.34061	39.52756	-1.121765	0.2675
NFVA	0.409657	0.233826	1.751971	0.0862
FVA1	-0.657021	1.333578	-0.492676	0.6245
FVA2	2.853399	0.702982	4.058995	0.0002
FVA3	0.636333	0.257678	2.469490	0.0171
NFVL	-0.011584	0.370763	-0.031245	0.9752
FVL12	-0.414048	0.305186	-1.356707	0.1812
FVL3	1.633542	1.635034	0.999088	0.3228
KI	0.989151	34.88575	0.028354	0.9775
FVA1_KI	1.225312	1.463164	0.837440	0.4065
FVA2_KI	-2.463914	0.710103	-3.469798	0.0011
FVA3_KI	-1.181830	1.671239	-0.707158	0.4829
EPS	1.949161	0.415030	4.696428	0.0000

Effects Specification

Cross-section fixed (dummy variables)

R-squared	0.955224	Mean dependent var	38.85391
Adjusted R-squared	0.916979	S.D. dependent var	25.15814
S.E. of regression	7.248920	Akaike info criterion	7.104307
Sum squared resid	2522.248	Schwarz criterion	8.270885
Log likelihood	-277.6938	Hannan-Quinn criter.	7.574739
F-statistic	24.97595	Durbin-Watson stat	3.129606
Prob(F-statistic)	0.000000		

© Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang  
 Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie  
 Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Ditaring 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 11

Output Eviews Uji LM Model 1

© Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Instansi Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Lagrange Multiplier Tests for Random Effects  
 Null hypotheses: No effects  
 Alternative hypotheses: Two-sided (Breusch-Pagan) and one-sided (all others) alternatives

	Test Hypothesis		
	Cross-section	Time	Both
Breusch-Pagan	18.73093 (0.0000)	0.016834 (0.8968)	18.74776 (0.0000)
Honda	4.327924 (0.0000)	0.129748 (0.4484)	3.152050 (0.0008)
King-Wu	4.327924 (0.0000)	0.129748 (0.4484)	1.224786 (0.1103)
Standardized Honda	5.437569 (0.0000)	0.621175 (0.2672)	-0.203641 (0.5807)
Standardized King-Wu	5.437569 (0.0000)	0.621175 (0.2672)	-0.702385 (0.7588)
Gourieroux, et al.	--	--	18.74776 (0.0000)

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 12

Output Eviews Uji LM Model 2

Lagrange Multiplier Tests for Random Effects  
 Null hypotheses: No effects  
 Alternative hypotheses: Two-sided (Breusch-Pagan) and one-sided (all others) alternatives

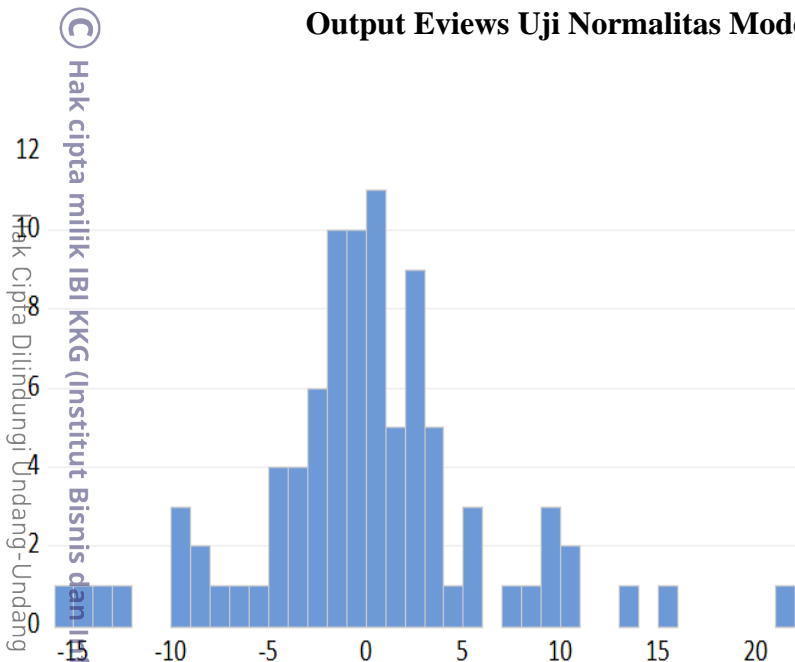
	Test Hypothesis		
	Cross-section	Time	Both
Breusch-Pagan	15.32676 (0.0001)	0.453131 (0.5009)	15.77989 (0.0001)
Honda	3.914941 (0.0000)	0.673150 (0.2504)	3.244270 (0.0006)
King-Wu	3.914941 (0.0000)	0.673150 (0.2504)	1.645469 (0.0499)
Standardized Honda	5.430313 (0.0000)	1.220350 (0.1112)	0.114795 (0.4543)
Standardized King-Wu	5.430313 (0.0000)	1.220350 (0.1112)	-0.127702 (0.5508)
Gourieroux, et al.	--	--	15.77989 (0.0001)

© 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 13**

**Output Eviews Uji Normalitas Model 1**



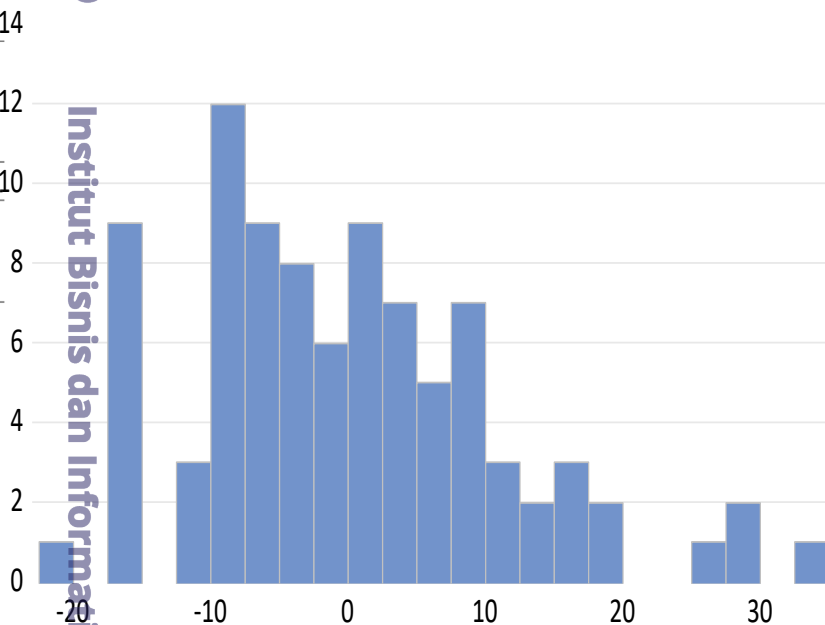
Series: Standardized Residuals	
Sample	2018 2020
Observations	90
Mean	3.82e-16
Median	-0.108308
Maximum	21.23664
Minimum	-15.32596
Std. Dev.	6.036984
Skewness	0.285395
Kurtosis	4.742273
Jarque-Bera	12.60494
Probability	0.001832

© 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 14**

**Output Eviews Uji Normalitas Model 2**



Series: Standardized Residuals	
Sample	2018 2020
Observations	90
Mean	-1.42e-14
Median	-0.874566
Maximum	34.63908
Minimum	-20.28103
Std. Dev.	11.16061
Skewness	0.729609
Kurtosis	3.565073
Jarque-Bera	9.182338
Probability	0.010141

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



LAMPIRAN 15

Output Eviews Uji Multikolinieritas Model 1

	NFVA	FVA1	FVA2	FVA3	NFVL	FVL12	FVL3	EPS
NFVA	1.000000	0.183399	0.316952	0.227888	0.671467	0.265460	-0.166643	0.474812
FVA1	0.183399	1.000000	0.723804	0.096912	0.699137	-0.042421	-0.077342	0.666189
FVA2	0.316952	0.723804	1.000000	0.040224	0.731493	0.208209	-0.185934	0.665668
FVA3	0.227888	0.096912	0.040224	1.000000	0.126786	0.649930	0.274849	0.096124
NFVL	0.671467	0.699137	0.731493	0.126786	1.000000	-0.064785	-0.204203	0.775894
FVL12	0.265460	-0.042421	0.208209	0.649930	-0.064785	1.000000	0.140598	-0.040912
FVL3	-0.166643	-0.077342	-0.185934	0.274849	-0.204203	0.140598	1.000000	-0.165831
EPS	0.474812	0.666189	0.665668	0.096124	0.775894	-0.040912	-0.165831	1.000000

LAMPIRAN 16

Output Eviews Uji Multikolinieritas Model 2

	NFVA	FVA1	FVA2	FVA3	NFVL	FVL12	FVL3	KI	FVA1_KI	FVA2_KI	FVA3_KI	EPS
NFVA	1.000000	0.183399	0.316952	0.227888	0.671467	0.265460	-0.166643	0.031764	0.187718	0.305503	-0.157437	0.474812
FVA1	0.183399	1.000000	0.723804	0.096912	0.699137	-0.042421	-0.077342	-0.014578	0.986290	0.710195	-0.040960	0.666189
FVA2	0.316952	0.723804	1.000000	0.040224	0.731493	0.208209	-0.185934	-0.051556	0.712234	0.990727	-0.176148	0.665668
FVA3	0.227888	0.096912	0.040224	1.000000	0.126786	0.649930	0.274849	-0.029392	0.103951	0.018338	0.299515	0.096124
NFVL	0.671467	0.699137	0.731493	0.126786	1.000000	-0.064785	-0.204203	0.060960	0.697406	0.724491	-0.178615	0.775894
FVL12	0.265460	-0.042421	0.208209	0.649930	-0.064785	1.000000	0.140598	-0.096172	-0.047469	0.177714	0.157541	-0.040912
FVL3	-0.166643	-0.077342	-0.185934	0.274849	-0.204203	0.140598	1.000000	-0.190228	-0.069752	-0.181708	0.971673	-0.165831
KI	0.031764	-0.014578	-0.051556	-0.029392	0.060960	-0.096172	-0.190228	1.000000	0.102577	0.023446	-0.087727	0.104234
FVA1_KI	0.187718	0.986290	0.712234	0.103951	0.697406	-0.047469	-0.069752	0.102577	1.000000	0.717683	-0.024922	0.667935
FVA2_KI	0.305503	0.710195	0.990727	0.018338	0.724491	0.177714	-0.181708	0.023446	0.717683	1.000000	-0.170558	0.671641
FVA3_KI	-0.157437	-0.040960	-0.176148	0.299515	-0.178615	0.157541	0.971673	-0.087727	-0.024922	-0.170558	1.000000	-0.133039
EPS	0.474812	0.666189	0.665668	0.096124	0.775894	-0.040912	-0.165831	0.104234	0.667935	0.671641	-0.133039	1.000000

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 17

### Output Eviews Uji Heterokedastisitas Model 1

Dependent Variable: RESABS  
 Method: Panel Least Squares  
 Date: 08/30/22 Time: 03:51  
 Sample: 2018 2020  
 Periods included: 3  
 Cross-sections included: 30  
 Total panel (balanced) observations: 90

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.958973	8.334379	0.115062	0.9088
NFVA	0.090430	0.099761	0.906468	0.3689
FVA1	0.008876	0.085925	0.103302	0.9181
FVA2	0.083462	0.104093	0.801808	0.4263
FVA3	-0.084197	0.107282	-0.784815	0.4361
NFVL	0.004378	0.152922	0.028631	0.9773
FVL12	-0.191600	0.125697	-1.524302	0.1335
FVL3	0.018158	0.212179	0.085581	0.9321
EPS	0.241740	0.178461	1.354582	0.1814

#### Effects Specification

#### Cross-section fixed (dummy variables)

R-squared	0.663114	Mean dependent var	4.149724
Adjusted R-squared	0.423407	S.D. dependent var	4.362509
S.E. of regression	3.312614	Akaike info criterion	5.529231
Sum squared resid	570.6175	Schwarz criterion	6.584706
Log likelihood	-210.8154	Hannan-Quinn criter.	5.954861
F-statistic	2.766353	Durbin-Watson stat	2.256245
Prob(F-statistic)	0.000378		

© 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 18

Output Eviews Uji Heterokedastisitas Model 2

Dependent Variable: RESABS  
Method: Panel Least Squares  
Date: 08/30/22 Time: 03:51  
Sample: 2018 2020  
Periods included: 3  
Cross-sections included: 30  
Total panel (balanced) observations: 90

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.958973	8.334379	0.115062	0.9088
NFVA	0.090430	0.099761	0.906468	0.3689
FVA1	0.008876	0.085925	0.103302	0.9181
FVA2	0.083462	0.104093	0.801808	0.4263
FVA3	-0.084197	0.107282	-0.784815	0.4361
NFVL	0.004378	0.152922	0.028631	0.9773
FVL12	-0.191600	0.125697	-1.524302	0.1335
FVL3	0.018158	0.212179	0.085581	0.9321
EPS	0.241740	0.178461	1.354582	0.1814

Effects Specification

Cross-section fixed (dummy variables)

R-squared	0.663114	Mean dependent var	4.149724
Adjusted R-squared	0.423407	S.D. dependent var	4.362509
S.E. of regression	3.312614	Akaike info criterion	5.529231
Sum squared resid	570.6175	Schwarz criterion	6.584706
Log likelihood	-210.8154	Hannan-Quinn criter.	5.954861
F-statistic	2.766353	Durbin-Watson stat	2.256245
Prob(F-statistic)	0.000378		

© Himpunan Ilmiah IBKKS (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.



LAMPIRAN 19

Output Eviews Uji Regresi Panel Model 1

Dependent Variable: PRICE  
 Method: Panel EGLS (Cross-section random effects)  
 Date: 08/30/22 Time: 03:19  
 Sample: 2018 2020  
 Periods included: 3  
 Cross-sections included: 30  
 Total panel (balanced) observations: 90  
 Swamy and Arora estimator of component variances

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	4.382642	3.869734	1.132543	0.2607
NFVA	0.344614	0.122361	2.816374	0.0061
FVA1	0.232922	0.126724	1.838019	0.0697
FVA2	0.297019	0.098174	3.025435	0.0033
FVA3	0.425526	0.086950	4.893918	0.0000
NFVL	-0.271323	0.133708	-2.029214	0.0457
FVL12	-0.217960	0.122375	-1.781086	0.0786
FVL3	-0.179245	0.342302	-0.523644	0.6020
EPS	1.402374	0.316221	4.434789	0.0000

Effects Specification		S.D.	Rho
Cross-section random		9.215571	0.5765
Idiosyncratic random		7.897932	0.4235

Weighted Statistics			
R-squared	0.661582	Mean dependent var	17.23100
Adjusted R-squared	0.628158	S.D. dependent var	12.93065
S.E. of regression	7.884966	Sum squared resid	5035.988
F-statistic	19.79360	Durbin-Watson stat	1.959470
Prob(F-statistic)	0.000000		

Unweighted Statistics			
R-squared	0.806371	Mean dependent var	38.85391
Sum squared resid	10907.31	Durbin-Watson stat	0.904702

© 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 20

Output Eviews Uji Regresi Panel Model 2

Dependent Variable: PRICE  
Method: Panel EGLS (Cross-section random effects)  
Date: 08/30/22 Time: 06:01  
Sample: 2018 2020  
Periods included: 3  
Cross-sections included: 30  
Total panel (balanced) observations: 90  
Swamy and Arora estimator of component variances

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	23.30277	28.45163	0.819031	0.4153
NFVA	0.352268	0.123293	2.857165	0.0055
FVA1	-0.473325	0.895146	-0.528769	0.5985
FVA2	1.026995	0.448986	2.287368	0.0249
FVA3	0.413532	0.089004	4.646217	0.0000
NFVL	-0.284379	0.137091	-2.074382	0.0414
FVL12	-0.243935	0.124746	-1.955448	0.0542
FVL3	-0.520635	1.242025	-0.419182	0.6763
KI	-16.94496	24.95685	-0.678970	0.4992
FVA1_KI	0.818114	1.022982	0.799734	0.4263
FVA2_KI	-0.820749	0.488403	-1.680476	0.0969
FVA3_KI	0.485580	1.388801	0.349640	0.7276
EPS	1.448932	0.304614	4.756619	0.0000

Effects Specification

	S.D.	Rho
Cross-section random	9.705437	0.6419
Idiosyncratic random	7.248920	0.3581

Weighted Statistics

R-squared	0.650734	Mean dependent var	15.38506
Adjusted R-squared	0.596303	S.D. dependent var	12.00333
S.E. of regression	7.626570	Sum squared resid	4478.672
F-statistic	11.95521	Durbin-Watson stat	1.971849
Prob(F-statistic)	0.000000		

Unweighted Statistics

R-squared	0.803203	Mean dependent var	38.85391
Sum squared resid	11085.77	Durbin-Watson stat	0.796631

© Hak Cipta Milik Intelektual 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.