

LAMPIRAN

Lampiran 1: Matriks Penelitian Terdahulu

No	Researcher and Title	Variable	Measurement	Data	Result and Conclusion
1	Sweet & Zhang. (2015) 'The Value Relevance of Fair Value Financial Assets During and After the 2008 Financial Crisis: Evidence from the Banking Industry', <i>Journal of Finance and Bank Management</i> .	<p>Model 1</p> <p><u>Dependent</u> Price</p> <p><u>Independen</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Fair Value Asset Level 1 2. Fair Value Asset Level 2 3. Fair Value Asset Level 3 4. Non Fair Value Asset (NFVA) 5. Net Income 	<p>Dependent: Price is the stock price of a particular bank.</p> <p>Independent: scaled by outstanding common shares</p>	186 banking industries that we consider the years 2008 to 2009 as the financial crisis period, and the years 2012 to 2013 as the normal economic period	FVAL1, FVAL2, FVAL3, NFVA and EPS has a positively significant impact on price. (sig = 0,05) NI doesn't have a significant impact on price.
2	Daas and Jamal (2018) "Value Relevance of IFRS13 Fair Value Hierarchy Information in Palestinian Financial Institutions"	<p><u>Dependen</u> Price</p> <p><u>Independen</u> Fair Value Asset Level 1 (FVA1), Fair Value Asset Level 2 (FVA2), Fair Value Asset Level 3 (FVA3) Net Fair Value Asset (NFVA)</p> <p><u>Control</u> Earning per share</p>	<p>Dependent: The close stock price immediately after financial reporting that is addressed in Palestine exchange (Goh et al., 2015, p. 9 ; Song et al., 2010, p. 1388)</p> <p>Independent: Net assets that are classified in level 1 level 2, and level 3.</p> <p>NFVA= Book value of equity (net assets) – FVA</p> <p>Control: EPS=(net income - dividends)</p>	Palestinian financial organizations (14 institutions) that include portfolios under Palestine Exchange (PEX) from period 2011 to 2016.	FVA1, FVA2, NFVA and EPS doesn't have a significant impact on stock price FVA3 has a positively significant impact on stock price. (sig = 0,05)

© 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 menggunakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



			/outstanding shares.		
3	Patrick Bosch (2012) 'Value Relevance of the Fair Value Hierarchy of IFRS 7 in Europe How reliable are mark-to-model Fair Values'	<p><u>Dependen</u> Price</p> <p><u>Independen</u> Non Fair Value Assets (NFVA)</p> <p>Non Fair Value Liabilities (NFVL)</p> <p>Fair Value Asset Level 1 (FVA1), Fair Value Asset Level 2 (FVA2), Fair Value Asset Level 3 (FVA3)</p> <p>Fair Value Liabilities Level 1 (FVL1) Fair Value Liabilities Level 2 (FVL2) Fair Value Liabilities Level 3 (FVL3)</p> <p><u>Control</u> Net Income</p>	<p>Dependen: Price per share three months after scal-year end.</p> <p>Independen: Divided by number of shares.</p>	408 bank years of European bank from 2006 to 2010	In the regression model, the results show that all fair value assets and liabilities, even level 3 fair values, are value relevant. Their coefficients are significantly different from zero. Only the coefficients on level 3 fair values deviate significantly from expected values, while for banks from other European countries, all coefficients on fair value assets and liabilities deviate from expected values.
4	Goh et al (2015) 'Market Pricing of Bank's Fair Value Assets Reported Under SFAS 157 Since the 2008 Financial Crisis'	<p>Dependent: - Value Relevance</p> <p>Independent: 1. EPS 2. Net Book Value 3. FV Asset Level 1 4. FV Asset Level 2 5. FV Asset Level 3</p>	<p>Dependent: - Closing Share Price</p> <p>Independent: - Scaled by outstanding shares</p>	516 U.S. banks and depository institutions listed on NYSE, AMEX, and NASDAQ of 2008.	The coefficient on FVA1 is significantly different from that of FVA2 and FVA3. However, the coefficient on FVA2 is not significantly different from that of FVA3. These results indicate that Level 2 and Level 3 assets are priced significantly less than Level 1, that is, mark-to-model estimates are priced less than markto-market estimates.
5	Song et al (2010) 'Value Relevance of FAS 157 Fair Value Hierarchy Information and the Impact of Corporate	<p>Model 1 <u>Dependent</u> Value relevance</p> <p><u>Independen</u> Non Fair Value Asset (NFVA) Fair Value Asset Level 1 (FVA1),</p>	<p>Dependent: Closing share price per month</p> <p>Independent: Measured on per share basis</p>	431 firms of banking industry that end the first quarter on March 31, 2008	Model 1 coefficients on FVA1 and FVA2 are not different from their theoretically predicted value of one. In contrast, the coefficient on FVA3

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Ditarang 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.



<p>Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang</p>	<p>Governance Mechanism'. C Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)</p>	<p>Fair Value Asset Level 2 (FVA2), Fair Value Asset Level 3 (FVA3) Non Fair Value Liabilities (NFVL) Fair Value Liabilities Level 1 (FVL1) Fair Value Liabilities Level 2 (FVL2) Fair Value Liabilities Level 3 (FVL3) Net Income</p> <p>Model 2 <u>Dependent</u> Value relevance</p> <p><u>Independen</u> Non Fair Value Asset (NFVA) Fair Value Asset Level 1 (FVA1), Fair Value Asset Level 2 (FVA2), Fair Value Asset Level 3 (FVA3) Non Fair Value Liabilities (NFVL) Fair Value Liabilities Level 1 (FVL1) Fair Value Liabilities Level 2 (FVL2) Fair Value Liabilities Level 3 (FVL3) Net Income $FVA1 * GOVRANK$, $FVA2 * GOVRANK$, $FVA3 * GOVRANK$</p>	<p>Dependent: Closing share price per month</p> <p>Independent: Measured on per share basis</p> <p>GOVRANK = decile rank from zero to nine</p>		<p>is significantly less than one. As for liabilities, the coefficient on FVL12 is not statistically different from its predicted value of negative one. For FVL3, the coefficient to be significantly less than negative one (or greater than one in absolute terms) and less than the coefficient on FVL12. The coefficient's magnitude is consistent with investors' perception that Level 3 fair value liabilities are understated.</p> <p>Model 2 coefficient on $FVA2 * GOVRANK$ is positive for five of our six corporate governance measures and significant for three coefficient $FVA3 * GOVRANK$ is also positive for five of the six governance measures and significant for three the coefficient on $FVA1 * GOVRANK$ is positive only for four of the governance measures and significant for two</p>
<p>6</p>	<p>Billiot et al. (2017) 'Market pricing of fair value measurements for non-financial firms', <i>Journal of Finance and Accountancy</i>.</p>	<p><u>Dependent</u> Price</p> <p><u>Independen</u> 1. Fair Value Asset Level 1 (FVA1)</p>	<p>Dependent Share price (price), is determined as closing price at fiscal year-end</p> <p>Independent Divided by number of shares</p>	<p>fair value data non financial firm for fiscal years from 2008 to 2014.</p>	<p>For Non – Financial Firms :</p> <p>FVA1, FVA2, NFVA and EPS has a positively significant impact on price. (sig = 0,01) FVA3, NFVL, FVL2 has a negatively</p>

1. Ditarung 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.

<p style="text-align: center;">© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)</p> <p style="text-align: center;">Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang</p>	<ol style="list-style-type: none"> 2. Fair Value Asset Level 2 (FVA2) 3. Fair Value Asset Level 3 (FVA3) 4. Non-fair value assets (NFVA) 5. Fair Value Liabilities Level 1 (FVL1) 6. Fair Value Liabilities Level 2 (FVL2) 7. Fair Value Liabilities Level 3 (FVL3) 8. Non fair value liabilities (NFVL) 		<p>significant impact on price. (sig = 0,01) FVL1 and FVL3 doesn't have a significant impact on price.</p> <p>For All Firms :</p> <p>NFVA, FVA1, FVA2, and EPS has a positively significant impact on price. (sig = 0,01) FVA3, NFVL,FVL2 has a negatively significant impact on price. (sig = 0,01) FVL1 and FVL3 doesn't have a significant impact on price.</p>
---	---	--	--

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Ditarang 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 : Proses Pemilihan Sampel dan Daftar Sampel

Kriteria	Jumlah
Perusahaan pada institusi keuangan yang listing di Bursa Efek Indonesia dan mempunyai laporan tahunan 2015-2020	77
(-) Perusahaan dengan data tidak lengkap	22
Total	55

No	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan	Jenis Perusahaan
1	AGRO	Bank Rakyat Indonesia Agroniag	Banking
2	AGRS	Bank Agris Tbk.	Banking
3	BABP	Bank MNC Internasional Tbk.	Banking
4	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.	Banking
5	BBCA	Bank Central Asia Tbk.	Banking
6	BBKP	Bank Bukopin Tbk.	Banking
7	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero)	Banking
8	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero)	Banking
9	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero)	Banking
10	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk.	Banking
11	BINA	Bank Ina Perdana Tbk.	Banking
12	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jawa B	Banking
13	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk.	Banking
14	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk.	Banking
15	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk.	Banking
16	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk.	Banking
17	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk.	Banking
18	BNLI	Bank Permata Tbk.	Banking
19	BSIM	Bank Sinarmas Tbk.	Banking
20	BTPN	Bank Tabungan Pensiunan Nasion	Banking
21	BVIC	Bank Victoria International Tb	Banking
22	INPC	Bank Artha Graha Internasional	Banking
23	MAYA	Bank Mayapada Internasional Tb	Banking
24	MCOR	Bank China Construction Bank I	Banking
25	MEGA	Bank Mega Tbk.	Banking
26	NISP	Bank OCBC NISP Tbk.	Banking
27	NOBU	Bank Nationalnobu Tbk.	Banking
28	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk	Banking
29	PNBS	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.	Banking
30	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia 1	Banking
31	ADMF	Adira Dinamika Multi Finance Tbk	Credit Agencies
32	BBLD	Buana Finance Tbk	Credit Agencies
33	CFIN	Clipan Finance Indonesia Tbk	Credit Agencies

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.



No	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan	Jenis Perusahaan
34	H DFA	Radana Bhaskara Finance Tbk	Credit Agencies
35	M FIN	Mandala Multifinance Tbk	Credit Agencies
36	T IFA	Tifa Finance Tbk	Credit Agencies
37	V RNA	Verena Multi Finance Tbk	Credit Agencies
38	W OMF	Wahana Ottomitra Multiartha Tbk	Credit Agencies
39	T RIM	Trimegah Sekuritas Indonesia Tbk	Securities
40	A BDA	Asuransi Bina Dana Arta Tbk	Insurance
41	A MAG	Asuransi Multi Artha Guna Tbk	Insurance
42	A SBI	Asuransi Bintang Tbk	Insurance
43	A SDM	Asuransi Dayin Mitra Tbk	Insurance
44	A SJT	Asuransi Jasa Tania Tbk	Insurance
45	A SMI	Asuransi Kresna Mitra Tbk	Insurance
46	A SRM	Asuransi Ramayana Tbk	Insurance
47	L PGI	Lippo General Insurance Tbk	Insurance
48	M REI	Maskapai Reasuransi Indonesia Tbk	Insurance
49	P NIN	Paninvest Tbk	Insurance
50	B CAP	MNC Kapital Indonesia Tbk	Credit Agencies
51	B PII	Batavia Prosperindo Internasional Tbk	Credit Agencies
52	G SMF	Equity Development Investment	Credit Agencies
53	P NLF	Panin Financial Tbk	Credit Agencies
54	S MMA	Sinarmas Multiartha Tbk	Credit Agencies
55	V ICO	Victoria Investama Tbk	Credit Agencies

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 3

Model 1: Uji Pooling tanpa kontrol

Model		Coefficients ^a		Standardized Coefficients	t	Sig.
		Unstandardized Coefficients	Std. Error			
		B		Beta		
1	(Constant)	1749,280	1280,282		1,366	,173
	FVA1	2020,202	6269,546	,055	,322	,748
	FVA2	-133,993	1869,006	-,010	-,072	,943
	FVA3	1245,194	2430,064	,092	,512	,609
	FVL1	-1031,091	1226,612	-,107	-,841	,401
	FVL2	331,885	1499,902	,025	,221	,825
	FVL3	-3042,365	3035,851	-,178	-1,002	,317
	DT1	-311,930	1898,748	-,029	-,164	,870
	DT2	-1668,815	1817,278	-,153	-,918	,359
	DT3	-1665,362	1718,462	-,153	-,969	,333
	DT4	-1027,689	1746,870	-,094	-,588	,557
	DT5	-644,566	1742,171	-,059	-,370	,712
	DT1FVA	1028,035	8379,659	,015	,123	,902
	DT1FVA2	2689,135	2785,450	,109	,965	,335
	DT1FVA3	1377,862	3443,481	,046	,400	,689
	DT1FVL1	-133,280	1893,883	-,008	-,070	,944
	DT1FVL2	-2986,734	2502,881	-,109	-1,193	,234
	DT1FVL3	-869,713	4321,311	-,019	-,201	,841
	DT2FVA1	4768,808	8125,579	,074	,587	,558
	DT2FVA2	2602,102	2862,761	,093	,909	,364
	DT2FVA3	2066,665	3454,198	,074	,598	,550
	DT2FVL1	2175,558	1878,144	,109	1,158	,248
	DT2FVL2	1702,106	2635,332	,057	,646	,519
	DT2FVL3	-365,583	4223,271	-,009	-,087	,931
	DT3FVA1	4950,739	8085,352	,071	,612	,541
	DT3FVA2	3160,661	2722,450	,114	1,161	,247
	DT3FVA3	7200,433	83873,096	,239	,086	,932
	DT3FVL1	2145,529	1732,941	,114	1,238	,217
	DT3FVL2	-1340,176	84152,869	-,044	-,016	,987
	DT3FVL3	-4039,838	4294,688	-,101	-,941	,348
	DT4FVA1	5329,806	8113,499	,076	,657	,512
	DT4FVA2	3199,541	2858,916	,114	1,119	,264
	DT4FVA3	5822,564	3426,267	,194	1,699	,090

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

Model 1: Uji Pooling tanpa kontrol

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.



DT4FVL1	1087,429	1834,617	,053	,593	,554
DT4FVL2	-2087,702	2660,137	-,061	-,785	,433
DT4FVL3	-3813,642	4064,244	-,104	-,938	,349
DT5FVA1	1674,166	7697,022	,027	,218	,828
DT5FVA2	5553,626	3056,668	,165	1,817	,070
DT5FVA3	4589,612	3672,392	,158	1,250	,212
DT5FVL1	-594,864	1385,403	-,030	-,429	,668
DT5FVL2	-2768,692	2749,698	-,079	-1,007	,315
DT5FVL3	-3374,600	4327,971	-,088	-,780	,436

a. Dependent Variable: Price

Model 1: Uji Pooling dengan kontrol

Model	Coefficients ^a				
	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	9589,540	9042,213		1,061	,290
FVA1	-3168,298	9660,915	-,087	-,328	,743
FVA2	-4325,874	8769,671	-,313	-,493	,622
FVA3	-2418,425	8532,495	-,178	-,283	,777
FVL1	-5225,840	1758,207	-,540	-2,972	,003
FVL2	-5415,322	2238,108	-,400	-2,420	,016
FVL3	-6883,508	3056,394	-,402	-2,252	,025
NFVA	-4582,070	8726,664	-,372	-,525	,600
NFVL	-4151,971	1992,358	-,461	-2,084	,038
NI	5,901	1,531	,434	3,855	,000
DT1FVA	-7807,505	13981,062	-,115	-,558	,577
DT1FVA2	-8082,213	12469,794	-,329	-,648	,517
DT1FVA3	-9357,056	12720,843	-,312	-,736	,463
DT1FVL1	8621,299	12359,760	,494	,698	,486
DT1FVL2	8797,790	12473,124	,322	,705	,481
DT1FVL3	9129,141	12869,654	,201	,709	,479
DT1NFVA	-8901,280	12262,734	-,473	-,726	,469
DT1NFVL	8949,599	12530,602	,518	,714	,476
DT1NI	-,723	1,956	-,027	-,369	,712
DT2FVA1	3327,044	5731,008	,051	,581	,562
DT2FVA2	-486,811	2033,985	-,017	-,239	,811
DT2FVA3	-480,384	2454,468	-,017	-,196	,845
DT2FVL1	335,336	1386,976	,017	,242	,809

Hak cipta milik IBI 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.



DT2FVL2	1288,148	2004,564	,043	,643	,521	
DT2FVL3	184,187	3098,739	,005	,059	,953	
DT2NFVL	-1450,103	1357,024	-,092	-1,069	,286	
DT2NI	4,858	2,136	,150	2,274	,024	
DT3FVA1	8390,758	5940,335	,120	1,413	,159	
DT3FVA2	1249,182	1971,492	,045	,634	,527	
DT3FVA3	11380,603	57984,709	,377	,196	,845	
DT3FVL1	-1790,588	2023,910	-,095	-,885	,377	
DT3FVL2	-6953,427	58031,365	-,231	-,120	,905	
DT3FVL3	-4791,219	3388,382	-,119	-1,414	,158	
DT3NFVA	1990,645	2014,177	,115	,988	,324	
DT3NFVL	-3752,946	2106,535	-,240	-1,782	,076	
DT3NI	3,715	1,999	,130	1,858	,064	
DT4FVA1	3377,830	5720,873	,048	,590	,555	
DT4FVA2	-802,453	2048,569	-,029	-,392	,696	
DT4FVA3	2858,857	2431,501	,095	1,176	,241	
DT4FVL1	-239,782	1405,207	-,012	-,171	,865	
DT4FVL2	-750,416	2042,722	-,022	-,367	,714	
DT4FVL3	-2518,666	2962,058	-,069	-,850	,396	
DT4NFVL	-642,340	1305,263	-,042	-,492	,623	
DT4NI	3,365	1,875	,138	1,794	,074	
DT5FVA1	2206,983	5452,694	,036	,405	,686	
DT5FVA2	532,009	2181,969	,016	,244	,808	
DT5FVA3	2673,085	2539,214	,092	1,053	,293	
DT5FVL1	-5135,589	2134,943	-,255	-2,405	,017	
DT5FVL2	-1101,093	2110,986	-,031	-,522	,602	
DT5FVL3	-2691,893	3206,947	-,070	-,839	,402	
DT5NFVL	-1312,373	1314,073	-,086	-,999	,319	
DT5NI	10,781	2,249	,291	4,794	,000	

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak Cipta milik IBI KKG (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.

a. Dependent Variable: Price

Model 2: Uji Pooling

		Coefficients ^a				
		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		
Model		B	Std. Error	Beta	t	Sig.
1	(Constant)	1534,773	1254,293		1,224	,222
	FVA1	2184,324	6068,015	,060	,360	,719
	FVA2	-291,860	1809,841	-,021	-,161	,872
	FVA3	-7874,745	8696,267	-,579	-,906	,366



FVL1	-502,080	1217,756	-0,052	-0,412	,680
FVL2	243,589	1515,950	,018	,161	,872
FVL3	-4387,186	4353,402	-,256	-1,008	,314
FVA3_DEKOM	-419,648	1719,557	-,157	-,244	,807
FVA3_KI	11670,083	23274,119	,416	,501	,616
FVA3_KKA	10069,953	9368,828	,516	1,075	,283
DT1	-317,389	1862,924	-,029	-,170	,865
DT2	-1667,450	1771,367	-,153	-,941	,347
DT3	-1586,411	1669,058	-,145	-,950	,343
DT4	-814,845	1698,839	-,075	-,480	,632
DT5	-568,131	1689,360	-,052	-,336	,737
DT1FVA	1815,433	8117,488	,027	,224	,823
DT1FVA2	2798,105	2689,786	,114	1,040	,299
DT1FVA3	-2551,796	12961,744	-,085	-,197	,844
DT1FVL1	-608,076	1859,914	-,035	-,327	,744
DT1FVL2	-2525,510	2490,369	-,092	-1,014	,311
DT1FVL3	345,536	5455,657	,008	,063	,950
DT1FVA3_DEKOM	506,185	1991,558	,078	,254	,800
DT1FVA3_KI	7197,591	28068,013	,117	,256	,798
DT1FVA3_KKA	-3344,714	10936,588	-,072	-,306	,760
DT2FVA1	5526,031	7847,229	,085	,704	,482
DT2FVA2	3149,463	2769,779	,112	1,137	,257
DT2FVA3	-10408,219	12748,754	-,371	-,816	,415
DT2FVL1	1589,940	1831,686	,080	,868	,386
DT2FVL2	1184,341	2620,800	,040	,452	,652
DT2FVL3	69,437	5504,985	,002	,013	,990
DT2FVA3_DEKOM	270,972	1968,642	,045	,138	,891
DT2FVA3_KI	18206,445	28177,332	,309	,646	,519
DT2FVA3_KKA	5135,824	11237,493	,119	,457	,648
DT3FVA1	5570,690	7806,167	,080	,714	,476
DT3FVA2	3356,093	2617,272	,121	1,282	,201
DT3FVA3	13099,995	81343,474	,434	,161	,872
DT3FVL1	1837,144	1688,790	,097	1,088	,278
DT3FVL2	-23531,079	81690,557	-,780	-,288	,774
DT3FVL3	-4019,777	5909,356	-,100	-,680	,497
DT3FVA3_DEKOM	533,983	2290,713	,090	,233	,816
DT3FVA3_KI	16224,524	30324,008	,266	,535	,593
DT3FVA3_KKA	7244,811	14031,324	,175	,516	,606
DT4FVA1	6671,800	7862,726	,095	,849	,397
DT4FVA2	3002,844	2760,767	,107	1,088	,278
DT4FVA3	2479,157	10327,461	,083	,240	,810

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.



DT4FVL1	716,296	1787,172	,035	,401	,689
DT4FVL2	-2261,000	2620,116	-,066	-,863	,389
DT4FVL3	-5451,115	5269,787	-,148	-1,034	,302
DT4FVA3_DEKOM	352,522	1952,485	,062	,181	,857
DT4FVA3_KI	-1689,546	26900,813	-,027	-,063	,950
DT4FVA3_KKA	5130,556	12053,303	,120	,426	,671
DT5FVA1	3204,500	7564,971	,052	,424	,672
DT5FVA2	5423,020	2950,404	,161	1,838	,067
DT5FVA3	-796,895	10897,006	-,027	-,073	,942
DT5FVL1	-481,974	1341,509	-,024	-,359	,720
DT5FVL2	-3670,071	2701,376	-,105	-1,359	,175
DT5FVL3	-6868,789	5902,690	-,179	-1,164	,246
DT5FVA3_DEKOM	520,672	2003,281	,098	,260	,795
DT5FVA3_KI	3884,124	27436,581	,064	,142	,888
DT5FVA3_KKA	5113,243	11547,443	,120	,443	,658

a. Dependent Variable: Price

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 4

Analisis Statistik Deskriptif

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Price	330	50,00	34169,17	2191,6578	4070,56926
FVA1	330	,00	,52	,1039	,11129
FVA2	330	,00	,99	,2337	,29514
FVA3	330	,00	1,09	,1631	,29941
FVL1	329	,00	1,31	,2822	,42108
FVL2	330	,00	1,00	,1327	,30099
FVL3	330	,00	,99	,0740	,23780
NFVA	330	-,11	1,00	,4982	,33037
NFVL	330	-,31	1,00	,4704	,45168
NI	330	-386,48	2108,69	170,4319	299,07525
DEKOM	330	2,00	12,00	4,6424	1,92710
KI	330	,25	,80	,5124	,12665
KKA	330	,14	1,00	,5762	,24609
Valid N (listwise)	329				

Korelasi Pearson Model 1

Correlations

	P	FVA1	FVA2	FVA3	FVL1	FVL2	FVL3	NFVA	NFVL	NI
P	1	,207**	,200**	-,102	,090	-,099	-,309**	-,152**	,122*	,654**
Pearson Correlation										
Sig. (2-tailed)		,000	,000	,063	,102	,073	,000	,006	,027	,000
N	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330
FVA1	,207**	1	-,106	-,213**	,013	-,223**	-,101	-,052	,189**	,005
Pearson Correlation										
Sig. (2-tailed)	,000		,055	,000	,810	,000	,067	,347	,001	,927
N	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330
FVA2	,200**	-,106	1	-,330**	,176**	,223**	-,239**	-,554**	-,187**	,228**
Pearson Correlation										
Sig. (2-tailed)	,000	,055		,000	,001	,000	,000	,000	,001	,000
N	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330
FVA3	-,102	-,213**	-,330**	1	-,210**	,111*	,590**	-,538**	-,134*	-,068
Pearson Correlation										
Sig. (2-tailed)	,063	,000	,000		,000	,043	,000	,000	,015	,215
N	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330

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.

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



1	FVL	Pearson	,090	,013	,176**	-,210**	1	-,260**	-,193**	,031	-,580**	,129*
		Correlation										
		Sig. (2-tailed)	,102	,810	,001	,000		,000	,000	,578	,000	,019
2	FVL	Pearson	-,099	-,223**	,223**	,111*	-,260**	1	-,087	-,224**	-,337**	-,006
		Correlation										
		Sig. (2-tailed)	,073	,000	,000	,043	,000		,117	,000	,000	,909
3	FVL	Pearson	-,309**	-,101	-,239**	,590**	-,193**	-,087	1	-,294**	-,261**	-,164**
		Correlation										
		Sig. (2-tailed)	,000	,067	,000	,000	,000	,117		,000	,000	,003
4	NFV	Pearson	-,152**	-,052	-,554**	-,538**	,031	-,224**	-,294**	1	,226**	-,141*
		Correlation										
		Sig. (2-tailed)	,006	,347	,000	,000	,578	,000	,000		,000	,010
5	NFV	Pearson	,122*	,189**	-,187**	-,134*	-,580**	-,337**	-,261**	,226**	1	-,013
		Correlation										
		Sig. (2-tailed)	,027	,001	,001	,015	,000	,000	,000	,000		,811
6	NI	Pearson	,654**	,005	,228**	-,068	,129*	-,006	-,164**	-,141*	-,013	1
		Correlation										
		Sig. (2-tailed)	,000	,927	,000	,215	,019	,909	,003	,010	,811	

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

* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

Korelasi Pearson Model 2

Model 1 Tanpa Kontrol: Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		330
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	,0000000
	Std. Deviation	3877,70916155
Most Extreme Differences	Absolute	,209
	Positive	,209

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.

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Correlations

		Price	FVA1	FVA2	FVA3	FVL1	FVL2	FVL3	FVA3_DE KOM	FVA3_ KI	FVA3_K KA
Price	Pearson Correlation	1	,090	,111*	,057	,001	,023	-,151**	,100	,107	,132*
	Sig. (2-tailed)		,102	,045	,305	,981	,682	,006	,071	,052	,017
	N	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330
FVA1	Pearson Correlation	,090	1	-,106	-,213**	,013	-,223**	-,101	-,225**	-,224**	-,216**
	Sig. (2-tailed)	,102		,055	,000	,810	,000	,067	,000	,000	,000
	N	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330
FVA2	Pearson Correlation	,111*	-,106	1	-,330**	,176**	,223**	-,239**	-,303**	-,324**	-,290**
	Sig. (2-tailed)	,045	,055		,000	,001	,000	,000	,000	,000	,000
	N	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330
FVA3	Pearson Correlation	,057	-,213**	-,330**	1	-,210**	,111*	,590**	,912**	,962**	,905**
	Sig. (2-tailed)	,305	,000	,000		,000	,043	,000	,000	,000	,000
	N	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330
FVL1	Pearson Correlation	,001	,013	,176**	-,210**	1	-,260**	-,193**	-,185**	-,211**	-,221**
	Sig. (2-tailed)	,981	,810	,001	,000		,000	,000	,001	,000	,000
	N	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330
FVL2	Pearson Correlation	,023	-,223**	,223**	,111*	-,260**	1	-,087	,143**	,124*	,080
	Sig. (2-tailed)	,682	,000	,000	,043	,000		,117	,009	,024	,147
	N	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330
FVL3	Pearson Correlation	-,151**	-,101	-,239**	,590**	-,193**	-,087	1	,401**	,573**	,638**
	Sig. (2-tailed)	,006	,067	,000	,000	,000	,117		,000	,000	,000
	N	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330
FVA3_DEK KOM	Pearson Correlation	,100	-,225**	-,303**	,912**	-,185**	,143**	,401**	1	,906**	,814**
	Sig. (2-tailed)	,071	,000	,000	,000	,001	,009	,000		,000	,000
	N	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330
FVA3_KI	Pearson Correlation	,107	-,224**	-,324**	,962**	-,211**	,124*	,573**	,906**	1	,900**
	Sig. (2-tailed)	,052	,000	,000	,000	,000	,024	,000	,000		,000
	N	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330
FVA3_KKA	Pearson Correlation	,132*	-,216**	-,290**	,905**	-,221**	,080	,638**	,814**	,900**	1
	Sig. (2-tailed)	,017	,000	,000	,000	,000	,147	,000	,000	,000	
	N	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

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



Negative	-,143
Test Statistic	,209
Asymp. Sig. (2-tailed)	,000 ^c

- Test distribution is Normal.
- Calculated from data.
- Lilliefors Significance Correction.

Model 1 Dengan Kontrol: Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		330
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	,0000000
	Std. Deviation	2831,91600828
Most Extreme Differences	Absolute	,208
	Positive	,208
	Negative	-,142
Test Statistic		,208
Asymp. Sig. (2-tailed)		,000 ^c

- Test distribution is Normal.
- Calculated from data.
- Lilliefors Significance Correction.

Model 2: Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		330
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	,0000000
	Std. Deviation	3663,60726675
Most Extreme Differences	Absolute	,167
	Positive	,167
	Negative	-,131
Test Statistic		,167
Asymp. Sig. (2-tailed)		,000 ^c

- Test distribution is Normal.
- Calculated from data.
- Lilliefors Significance Correction.

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
 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.



Model 1: Uji Multikolinearitas dan Uji t

Model		Coefficients ^a					Collinearity Statistics	
		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Tolerance	VIF
		B	Std. Error	Beta				
1	(Constant)	1994,564	7924,509		,252	,801		
	FVA1	3672,401	8066,107	,101	,455	,649	,031	32,246
	FVA2	-528,923	7869,312	-,038	-,067	,946	,005	215,394
	FVA3	2345,782	7823,466	,173	,300	,764	,005	219,092
	FVL1	-1936,899	808,128	-,200	-2,397	,017	,216	4,625
	FVL2	-1317,760	924,408	-,097	-1,426	,155	,324	3,090
	FVL3	-4165,451	1154,160	-,244	-3,609	,000	,332	3,010
	NFVA	-727,906	7886,812	-,059	-,092	,927	,004	271,164
	NFVL	-1331,224	793,922	-,148	-1,677	,095	,195	5,127
	NI	9,231	,553	,678	16,687	,000	,916	1,092

a. Dependent Variable: Price

Model 2: Uji Multikolinearitas dan Uji t

Model		Coefficients ^a					Collinearity Statistics	
		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Tolerance	VIF
		B	Std. Error	Beta				
1	(Constant)	815,607	454,724		1,794	,074		
	FVA1	5854,822	1955,618	,160	2,994	,003	,883	1,133
	FVA2	2412,075	789,396	,175	3,056	,002	,772	1,295
	FVA3	-8820,081	2936,146	-,649	-3,004	,003	,054	18,439
	FVL1	-191,176	530,416	-,020	-,360	,719	,840	1,190
	FVL2	-806,857	775,758	-,060	-1,040	,299	,769	1,300
	FVL3	-6888,691	1256,374	-,403	-5,483	,000	,469	2,131
	FVA3_DEKOM	-168,782	376,879	-,063	-,448	,655	,127	7,876
	FVA3_KI	16752,821	5608,698	,597	2,987	,003	,063	15,802
	FVA3_KKA	11234,593	2519,233	,575	4,460	,000	,152	6,574

a. Dependent Variable: Price

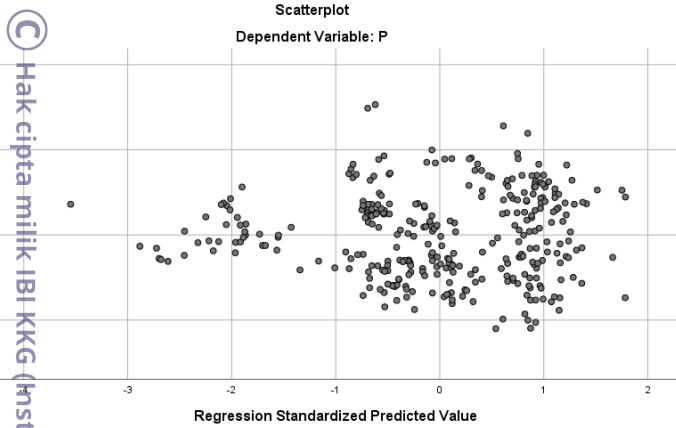
Hak Cipta milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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.



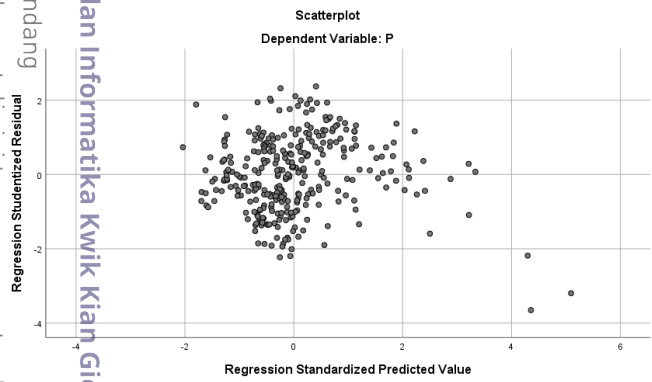
Model 1 tanpa kontrol: Uji Heteroskedastisitas



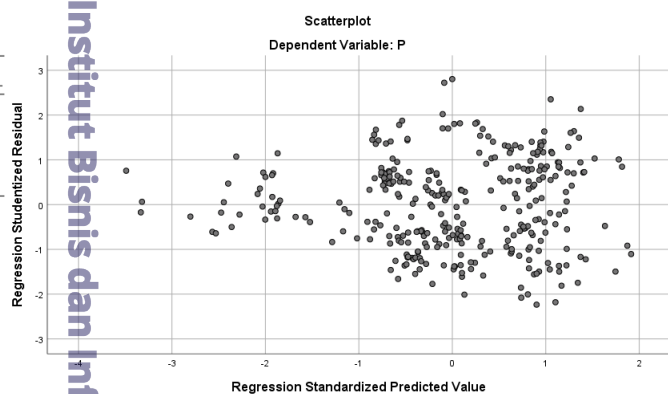
© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

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.

Model 1 dengan kontrol: Uji Heteroskedastisitas



Model 2: Uji Heteroskedastisitas



Model 1 tanpa kontrol: Uji Autokorelasi dan Uji Koefisien Determinasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
-------	---	----------	-------------------	----------------------------	---------------

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie



1	,344 ^a	,118	,099	3868,22300	1,943
---	-------------------	------	------	------------	-------

a. Predictors: (Constant), LAG_Y, FVL3, FVA1, FVL1, FVA2, FVL2, FVA3

b. Dependent Variable: Price

Model 1 dengan kontrol: Uji Autokorelasi dan Uji Koefisien Determinasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,721 ^a	,520	,505	2865,98796	1,912

a. Predictors: (Constant), LAG_Y, NFVL, NI, FVA3, FVA1, FVL2, FVA2, FVL3, FVL1, NFVA

NFVA

b. Dependent Variable: Price

Model 2: Uji Autokorelasi dan Uji Koefisien Determinasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,459 ^a	,210	,186	3677,73639	1,952

a. Predictors: (Constant), LAG_Y, FVL3, FVA1, FVL1, FVA2, FVL2, FVA3_DEKOM, FVA3_KKA, FVA3_KI, FVA3

FVA3_KKA, FVA3_KI, FVA3

b. Dependent Variable: Price

Model 1 tanpa kontrol: Uji F

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	504325970,025	6	84054328,337	5,488	,000 ^b
	Residual	4947050724,387	323	15315946,515		
	Total	5451376694,411	329			

a. Dependent Variable: Price

b. Predictors: (Constant), FVL3, FVL2, FVA1, FVA2, FVL1, FVA3

Model 1 dengan kontrol: Uji F

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	2812879510,966	9	312542167,885	37,905	,000 ^b
	Residual	2638497183,445	320	8245303,698		

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.



Total	5451376694,411	329			
-------	----------------	-----	--	--	--

a. Dependent Variable: Price

b. Predictors: (Constant), NI, FVA1, FVL1, NFVA, FVL3, FVL2, FVA2, NFVL, FVA3

Model 2: Uji F

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1035532704,972	9	115059189,441	8,338	,000 ^b
	Residual	4415843989,440	320	13799512,467		
	Total	5451376694,411	329			

a. Dependent Variable: Price

b. Predictors: (Constant), FVA3_KKA, FVL2, FVA1, FVL1, FVA2, FVL3, FVA3_DEKOM, FVA3_KI, FVA3

Lampiran 5 : Data Variabel Penelitian

No	Kode Bank	Nama Bank	Stock Price					
			2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	AGRO	Bank Rakyat Indonesia Agroniaga	86,24	660,74	528,14	332,38	144,92	1169,67
2	AGRS	Bank Agris Tbk.	90,03	100,84	436,97	359,03	151,11	277,43
3	BABP	Bank MNC Internasional Tbk.	66,20	69,73	51,49	50,52	50,00	67,28
4	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.	166,72	201,38	250,03	283,59	349,62	536,38
5	BBCA	Bank Central Asia Tbk.	13261,48	15603,91	23111,15	27230,86	31548,81	34169,17
6	BBKP	Bank Bukopin Tbk.	599,43	616,25	604,08	360,06	189,21	561,17
7	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero)	5117,62	6072,66	9435,77	9001,95	6655,48	6160,42
8	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero)	2260,90	2420,78	3705,69	3851,72	4157,30	4624,67

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.

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie



9	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero)	1522,30	2028,83	3680,46	2562,34	1714,44	1875,42
10	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk.	3678,52	4457,27	6853,85	8569,14	3232,38	3160,67
11	BINA	Bank Ina Perdana Tbk.	217,56	399,77	821,14	628,59	873,81	1198,83
12	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jawa B	892,30	2393,59	2239,54	2103,44	972,78	1585,25
13	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk.	257,63	258,40	218,49	184,17	152,71	169,03
14	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk.	4843,65	5658,59	8145,77	7332,81	7084,13	6629,17
15	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk.	187,16	216,27	275,78	296,25	304,89	1413,05
16	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk.	595,50	978,52	1348,08	1149,30	824,44	1019,67
17	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk.	167,36	349,61	281,52	261,13	182,89	389,27
18	BNLI	Bank Permata Tbk.	598,28	651,43	632,38	960,47	1205,24	2458,17
19	BSIM	Bank Sinarmas Tbk.	454,13	851,09	762,92	559,22	520,02	632,40
20	BTPN	Bank Tabungan Pensiunan Nasion	2407,58	2650,94	3128,77	3682,66	2737,14	2927,00
21	BVIC	Bank Victoria International Tb	105,17	108,66	243,20	175,89	66,57	175,40
22	INPC	Bank Artha Graha Internasional	69,52	105,19	86,51	76,64	53,89	145,43
23	MAYA	Bank Mayapada Internasional Tb	1446,41	2225,47	3444,33	6495,89	7871,43	4001,23
24	MCOR	Bank China Construction Bank I	172,43	243,91	218,08	161,22	105,52	154,22
25	MEGA	Bank Mega Tbk.	2917,17	2483,13	3132,15	5191,09	5697,22	9751,67
26	NISP	Bank OCBC NISP Tbk.	632,99	896,60	941,12	903,20	835,32	869,92
27	NOBU	Bank Nationalnobu Tbk.	569,62	856,88	897,62	969,38	927,14	821,50
28	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk	662,13	839,84	1230,69	1392,73	1100,48	1117,42
29	PNBS	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.	228,87	111,67	82,98	62,03	50,00	84,25
No	Kode Bank	Nama Bank	2015	2016	2017	2018	2019	2020
30	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia 1	1088,77	1051,46	858,85	848,75	787,38	740,42
31	ADMF	Adira Dinamika Multi Finance Tbk	3120,25	6865,23	8572,31	9973,44	9556,75	8590,00
32	BBLD	Buana Finance Tbk	1228,69	813,20	537,88	448,22	420,48	378,28
33	CFIN	Clipan Finance Indonesia Tbk	257,38	269,59	314,00	331,41	237,67	251,57
34	HDFA	Radana Bhaskara Finance Tbk	133,64	220,16	191,99	159,42	137,19	123,52
35	MFIN	Mandala Multifinance Tbk	423,07	553,83	781,88	987,58	1226,27	1074,76
36	TIFA	Tifa Finance Tbk	142,18	148,77	190,09	175,16	210,59	839,50
37	VRNA	Verena Multi Finance Tbk	154,40	102,32	94,02	129,80	124,65	109,58
38	WOMF	Wahana Ottomitra Multiartha Tbk	80,43	202,83	244,11	358,94	262,10	252,87

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.



39	TRIM	Trimegah Sekuritas Indonesia Tbk	56,28	78,88	136,63	130,58	133,2857	101,37
40	ABDA	Asuransi Bina Dana Arta Tbk	7271,72	6867,19	7390,77	5214,14	6436,51	6279,58
41	AMAG	Asuransi Multi Artha Guna Tbk	341,18	453,22	368,98	301,34	298,83	231,87
42	ASBI	Asuransi Bintang Tbk	217,05	350,03	299,78	308,78	266,95	293,93
43	ASDM	Asuransi Dayin Mitra Tbk	1180,49	939,38	1061,23	1105,16	1013,81	896,92
44	ASJT	Asuransi Jasa Tania Tbk	179,00	383,42	488,19	297,59	117,65	236,77
45	ASMI	Asuransi Kresna Mitra Tbk	253,20	475,56	848,31	666,56	1235,24	952,33
46	ASRM	Asuransi Ramayana Tbk	1774,09	1662,67	1661,07	1605,27	1535,04	1609,33
47	LPGI	Lippo General Insurance Tbk	4584,59	5657,81	4483,85	3778,59	3604,13	3289,33
48	MREI	Maskapai Reasuransi Indonesia Tbk	6773,04	3850,58	4144,15	6116,41	4759,52	4957,50
49	PNIN	Paninvest Tbk	509,11	680,55	1147,38	1183,52	946,35	836,17
50	BCAP	MNC Kapital Indonesia Tbk	232,94	215,46	221,32	157,27	146,70	142,83
51	BPII	Batavia Prosperindo Internasional Tbk	3448,31	3603,13	5963,85	6500,00	10000,00	8150,00
52	GSMF	Equity Development Investment	106,61	101,94	121,95	106,36	112,59	112,35
53	PNLF	Panin Financial Tbk	163,25	195,94	257,94	345,03	250,17	236,73
54	SMMA	Sinarmas Multiartha Tbk	5079,51	8398,83	9744,62	8028,13	14570,63	12452,92
55	VICO	Victoria Investama Tbk	101,85	92,36	221,17	102,44	110,24	97,03

No	Kode Bank	Nama Bank	Fair Value Assets Level 1					
			2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	AGRO	Bank Rakyat Indonesia Agroniaga	0,082	0,067	0,094	0,083	0,130	0,120
2	AGRS	Bank Agris Tbk.	0,119	0,120	0,117	0,099	0,210	0,481
3	BABP	Bank MNC Internasional Tbk.	0,088	0,098	0,101	0,083	0,092	0,164
4	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.	0,202	0,263	0,250	0,179	0,199	0,079
5	BBCA	Bank Central Asia Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	BBKP	Bank Bukopin Tbk.	0,065	0,082	0,087	0,078	0,086	0,075
7	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero)	0,045	0,095	0,136	0,119	0,107	0,057
8	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero)	0,142	0,135	0,171	0,143	0,139	0,222
9	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero)	0,058	0,063	0,061	0,052	0,059	0,163
10	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk.	0,047	0,101	0,097	0,065	0,088	0,128
11	BINA	Bank Ina Perdana Tbk.	0,155	0,268	0,291	0,237	0,255	0,304

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.



12	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jawa B	0,111	0,066	0,042	0,038	0,071	0,081
13	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk.	0,013	0,013	0,020	0,001	0,023	0,022
14	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk.	0,036	0,005	0,056	0,055	0,077	0,159
15	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk.	0,055	0,097	0,000	0,000	0,000	0,000
16	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk.	0,045	0,072	0,065	0,033	0,028	0,135
17	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk.	0,030	0,023	0,021	0,020	0,086	0,139
18	BNLI	Bank Permata Tbk.	0,046	0,012	0,000	0,000	0,000	0,000
19	BSIM	Bank Sinarmas Tbk.	0,177	0,135	0,158	0,120	0,041	0,139
20	BTPN	Bank Tabungan Pensiunan Nasion	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
21	BVIC	Bank Victoria International Tb	0,063	0,064	0,051	0,023	0,046	0,099
22	INPC	Bank Artha Graha Internasional	0,088	0,072	0,105	0,067	0,072	0,054
23	MAYA	Bank Mayapada Internasional Tb	0,057	0,041	0,064	0,061	0,062	0,053
24	MCOR	Bank China Construction Bank I	0,058	0,063	0,090	0,090	0,090	0,047
25	MEGA	Bank Mega Tbk.	0,155	0,276	0,274	0,272	0,210	0,246
26	NISP	Bank OCBC NISP Tbk.	0,084	0,137	0,127	0,130	0,147	0,185
27	NOBU	Bank Nationalnobu Tbk.	0,154	0,151	0,139	0,075	0,026	0,019
28	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk	0,118	0,131	0,193	0,127	0,146	0,289
29	PNBS	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.	0,046	0,120	0,120	0,083	0,026	0,018
30	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia 1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
31	ADMF	Adira Dinamika Multi Finance Tbk	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
32	BBLD	Buana Finance Tbk	0,000	0,000	0,028	0,038	0,033	0,102
33	CFIN	Clipan Finance Indonesia Tbk	0,000	0,000	0,001	0,001	0,000	0,000
34	H DFA	Radana Bhaskara Finance Tbk	0,014	0,028	0,000	0,000	0,000	0,000
35	MFIN	Mandala Multifinance Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
36	TIFA	Tifa Finance Tbk	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,000
37	VRNA	Verena Multi Finance Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
38	WOMF	Wahana Ottomitra Multiartha Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
39	TRIM	Trimegah Sekuritas Indonesia Tbk	0,150	0,077	0,039	0,107	0,106	0,101
No	Kode Bank	Nama Bank	2015	2016	2017	2018	2019	2020
40	ABDA	Asuransi Bina Dana Arta Tbk	0,179	0,194	0,187	0,107	0,132	0,079
41	AMAG	Asuransi Multi Artha Guna Tbk	0,320	0,313	0,299	0,179	0,241	0,258
42	ASBI	Asuransi Bintang Tbk	0,102	0,116	0,114	0,098	0,095	0,093
43	ASDM	Asuransi Dayin Mitra Tbk	0,013	0,023	0,004	0,001	0,001	0,002
44	ASJT	Asuransi Jasa Tania Tbk	0,108	0,155	0,150	0,160	0,146	0,102
45	ASMI	Asuransi Kresna Mitra Tbk	0,170	0,400	0,375	0,357	0,360	0,303
46	ASRM	Asuransi Ramayana Tbk	0,004	0,003	0,081	0,073	0,087	0,092
47	LPGI	Lippo General Insurance Tbk	0,413	0,423	0,466	0,380	0,360	0,326
48	MREI	Maskapai Reasuransi Indonesia Tbk	0,167	0,275	0,246	0,340	0,382	0,453
49	PNIN	Paninvest Tbk	0,212	0,207	0,178	0,172	0,137	0,112
50	BCAP	MNC Kapital Indonesia Tbk	0,159	0,198	0,215	0,224	0,219	0,212

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.



51	BPII	Batavia Prosperindo Internasional Tbk	0,015	0,004	0,002	0,173	0,067	0,086
52	GSMF	Equity Development Investment	0,263	0,048	0,119	0,099	0,001	0,001
53	PNLF	Panin Financial Tbk	0,114	0,144	0,159	0,140	0,025	0,022
54	SMMA	Sinarmas Multiartha Tbk	0,346	0,409	0,499	0,522	0,488	0,459
55	VICO	Victoria Investama Tbk	0,188	0,072	0,061	0,038	0,059	0,077

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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

No	Kode Bank	Nama Bank	Fair Value Assets Level 2					
			2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	AGRO	Bank Rakyat Indonesia Agroniag	0,676	0,673	0,610	0,611	0,562	0,510
2	AGRS	Bank Agris Tbk.	0,869	0,870	0,866	0,886	0,742	0,000
3	BABP	Bank MNC Internasional Tbk.	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	BBCA	Bank Central Asia Tbk.	0,069	0,134	0,050	0,046	0,145	0,161
6	BBKP	Bank Bukopin Tbk.	0,683	0,637	0,583	0,605	0,611	0,000
7	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero)	0,722	0,682	0,637	0,647	0,654	0,701
8	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero)	0,580	0,577	0,580	0,566	0,581	0,526
9	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero)	0,793	0,751	0,748	0,751	0,783	0,674
10	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk.	0,687	0,714	0,735	0,735	0,738	0,649
11	BINA	Bank Ina Perdana Tbk.	0,698	0,541	0,420	0,423	0,449	0,334

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.



12	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jawa B	0,683	0,667	0,649	0,664	0,692	0,662
13	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk.	0,792	0,741	0,000	0,005	0,000	0,000
14	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk.	0,309	0,279	0,285	0,312	0,313	0,225
15	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk.	0,761	0,725	0,738	0,741	0,705	0,773
16	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk.	0,039	0,052	0,047	0,032	0,035	0,028
17	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk.	0,025	0,059	0,092	0,062	0,012	0,009
18	BNLI	Bank Permata Tbk.	0,002	0,020	0,007	0,000	0,013	0,012
19	BSIM	Bank Sinarmas Tbk.	0,632	0,611	0,001	0,575	0,618	0,487
20	BTPN	Bank Tabungan Pensiunan Nasion	0,018	0,001	0,011	0,015	0,036	0,059
21	BVIC	Bank Victoria International Tb	0,091	0,114	0,139	0,100	0,132	0,088
22	INPC	Bank Artha Graha Internasional	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
23	MAYA	Bank Mayapada Internasional Tb	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
24	MCOR	Bank China Construction Bank I	0,753	0,680	0,000	0,000	0,000	0,000
25	MEGA	Bank Mega Tbk.	0,487	0,370	0,415	0,489	0,513	0,419
26	NISP	Bank OCBC NISP Tbk.	0,020	0,057	0,048	0,057	0,033	0,054
27	NOBU	Bank Nationalnobu Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
28	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk	0,047	0,051	0,045	0,050	0,049	0,047
29	PNBS	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.	0,007	0,010	0,012	0,012	0,009	0,019
30	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia 1	0,009	0,016	0,053	0,022	0,024	0,008
31	ADMF	Adira Dinamika Multi Finance Tbk	0,934	0,932	0,899	0,901	0,865	0,776
32	BBLD	Buana Finance Tbk	0,876	0,909	0,000	0,002	0,001	0,000
33	CFIN	Clipan Finance Indonesia Tbk	0,020	0,022	0,018	0,017	0,018	0,020
34	HDFA	Radana Bhaskara Finance Tbk	0,594	0,527	0,779	0,661	0,334	0,303
35	MFIN	Mandala Multifinance Tbk	0,003	0,045	0,048	0,000	0,000	0,000
36	TIFA	Tifa Finance Tbk	0,032	0,050	0,051	0,041	0,010	0,005
37	VRNA	Verena Multi Finance Tbk	0,009	0,016	0,016	0,020	0,012	0,012
38	WOMF	Wahana Ottomitra Multiartha Tbk	0,840	0,986	0,860	0,804	0,858	0,000
39	TRIM	Trimegah Sekuritas Indonesia Tbk	0,004	0,004	0,010	0,008	0,007	0,000
40	ABDA	Asuransi Bina Dana Arta Tbk	0,203	0,330	0,467	0,477	0,343	0,542
41	AMAG	Asuransi Multi Artha Guna Tbk	0,120	0,045	0,037	0,034	0,030	0,025
42	ASBI	Asuransi Bintang Tbk	0,082	0,083	0,241	0,212	0,220	0,254
No	Kode Bank	Nama Bank	2015	2016	2017	2018	2019	2020
43	ASDM	Asuransi Dayin Mitra Tbk	0,023	0,059	0,121	0,104	0,064	0,082
44	ASJT	Asuransi Jasa Tania Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,169	0,232
45	ASMI	Asuransi Kresna Mitra Tbk	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
46	ASRM	Asuransi Ramayana Tbk	0,000	0,094	0,100	0,106	0,105	0,109
47	LPGI	Lippo General Insurance Tbk	0,023	0,057	0,002	0,002	0,000	0,000
48	MREI	Maskapai Reasuransi Indonesia Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
49	PNIN	Paninvest Tbk	0,000	0,000	0,065	0,068	0,074	0,078
50	BCAP	MNC Kapital Indonesia Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
51	BPII	Batavia Prosperindo Internasional Tbk	0,149	0,193	0,157	0,003	0,189	0,207
52	GSMF	Equity Development Investment	0,000	0,305	0,217	0,190	0,524	0,529

Hak Cipta milik IBIKKG (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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



53	PNLF	Panin Financial Tbk	0,056	0,059	0,071	0,073	0,162	0,157
54	SMMA	Sinarmas Multiartha Tbk	0,387	0,328	0,271	0,255	0,312	0,243
55	VICO	Victoria Investama Tbk	0,000	0,112	0,136	0,098	0,129	0,122

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

No	Kode Bank	Nama Bank	Fair Value Assets Level 3					
			2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	AGRO	Bank Rakyat Indonesia Agroniag	0,030	0,025	0,040	0,038	0,116	0,125
2	AGRS	Bank Agris Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,491
3	BABP	Bank MNC Internasional Tbk.	0,585	0,613	0,637	0,674	0,698	0,597
4	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	BBCA	Bank Central Asia Tbk.	0,643	0,600	0,599	0,613	0,605	0,491
6	BBKP	Bank Bukopin Tbk.	0,013	0,039	0,067	0,075	0,069	0,704
7	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero)	0,000	0,021	0,020	0,024	0,033	0,015
8	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero)	0,018	0,024	0,015	0,011	0,018	0,043
9	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero)	0,004	0,003	0,001	0,012	0,025	0,012
10	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk.	0,013	0,015	0,008	0,009	0,012	0,009
11	BINA	Bank Ina Perdana Tbk.	0,000	0,034	0,037	0,024	0,018	0,001

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.



12	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jawa B	0,009	0,006	0,021	0,008	0,008	0,000
13	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk.	0,016	0,021	0,000	0,000	0,000	0,000
14	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk.	0,441	0,407	0,401	0,426	0,429	0,372
15	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
16	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
17	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk.	0,752	0,751	0,768	0,764	0,768	0,692
18	BNLI	Bank Permata Tbk.	0,700	0,583	0,616	0,658	0,673	0,702
19	BSIM	Bank Sinarmas Tbk.	0,020	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000
20	BTPN	Bank Tabungan Pensiunan Nasion	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
21	BVIC	Bank Victoria International Tb	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003	0,002
22	INPC	Bank Artha Graha Internasional	0,681	0,677	0,652	0,581	0,527	0,393
23	MAYA	Bank Mayapada Internasional Tb	0,724	0,785	0,759	0,744	0,751	0,594
24	MCOR	Bank China Construction Bank I	0,042	0,075	0,000	0,000	0,000	0,000
25	MEGA	Bank Mega Tbk.	0,083	0,083	0,074	0,082	0,067	0,065
26	NISP	Bank OCBC NISP Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
27	NOBU	Bank Nationalnobu Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
28	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk	0,674	0,657	0,645	0,714	0,001	0,001
29	PNBS	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.	0,076	0,117	0,114	0,052	0,028	0,020
30	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia 1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
31	ADMF	Adira Dinamika Multi Finance Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
32	BBLD	Buana Finance Tbk	0,035	0,023	0,943	0,866	0,876	0,799
33	CFIN	Clipan Finance Indonesia Tbk	0,961	0,949	0,981	0,990	0,981	1,088
34	HDFA	Radana Bhaskara Finance Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
35	MFIN	Mandala Multifinance Tbk	0,000	1,042	1,064	0,000	0,000	0,000
36	TIFA	Tifa Finance Tbk	0,001	0,007	0,016	0,018	0,010	0,011
37	VRNA	Verena Multi Finance Tbk	0,945	0,917	0,886	0,945	0,999	0,949
38	WOMF	Wahana Ottomitra Multiartha Tbk	0,000	0,000	0,007	0,008	0,006	0,786
39	TRIM	Trimegah Sekuritas Indonesia Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001
	Kode Bank	Nama Bank	2015	2016	2017	2018	2019	2020
40	ABDA	Asuransi Bina Dana Arta Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
41	AMAG	Asuransi Multi Artha Guna Tbk	0,447	0,000	0,000	0,015	0,006	0,000
42	ASBI	Asuransi Bintang Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,001
43	ASDM	Asuransi Dayin Mitra Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
44	ASJT	Asuransi Jasa Tania Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
45	ASMI	Asuransi Kresna Mitra Tbk	0,000	0,000	0,007	0,014	0,019	0,018
46	ASRM	Asuransi Ramayana Tbk	0,081	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
47	LPGI	Lippo General Insurance Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
48	MREI	Maskapai Reasuransi Indonesia Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
49	PNIN	Paninvest Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
50	BCAP	MNC Kapital Indonesia Tbk	0,364	0,357	0,338	0,386	0,397	0,357

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

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.



51	BPII	Batavia Prosperindo Internasional Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,001
52	GSMF	Equity Development Investment	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
53	PNLF	Panin Financial Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
54	SMMA	Sinarmas Multiartha Tbk	0,000	0,000	0,008	0,000	0,001	0,000
55	VICO	Victoria Investama Tbk	0,014	0,100	0,000	0,000	0,003	0,003

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak Cipta milik IBI KKG (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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

No	Kode Bank	Nama Bank	Fair Value Liabilities Level 1					
			2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	AGRO	Bank Rakyat Indonesia Agroniag	0,990	0,991	0,038	0,026	0,022	0,011
2	AGRS	Bank Agris Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,008
3	BABP	Bank MNC Internasional Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,004
4	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.	0,017	0,034	0,046	0,041	0,040	0,037
5	BBCA	Bank Central Asia Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	BBKP	Bank Bukopin Tbk.	0,992	0,991	0,996	0,989	0,982	0,979
7	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero)	0,985	0,987	0,988	0,989	0,988	0,982
8	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero)	0,980	0,979	0,976	0,769	0,981	0,980



9	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero)	0,990	0,991	0,996	0,997	0,995	0,991
10	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk.	0,965	0,965	0,951	0,951	0,964	0,949
11	BINA	Bank Ina Perdana Tbk.	0,997	0,996	0,992	0,993	0,996	0,988
12	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jawa B	0,995	0,997	0,986	0,973	0,987	0,981
13	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk.	0,976	0,979	0,976	0,989	0,012	0,995
14	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
15	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
16	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk.	0,985	0,985	0,983	0,982	0,981	0,977
17	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk.	0,977	0,940	0,979	0,977	0,983	0,977
18	BNLI	Bank Permata Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
19	BSIM	Bank Sinarmas Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
20	BTPN	Bank Tabungan Pensiunan Nasion	0,985	0,985	0,984	0,980	0,941	0,936
21	BVIC	Bank Victoria International Tb	0,990	0,995	0,926	0,994	0,996	0,996
22	INPC	Bank Artha Graha Internasional	0,916	0,985	0,987	0,987	0,988	0,991
23	MAYA	Bank Mayapada Internasional Tb	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,015
24	MCOR	Bank China Construction Bank I	0,989	0,987	0,990	0,986	0,988	0,988
25	MEGA	Bank Mega Tbk.	0,992	0,992	0,995	0,995	0,994	0,994
26	NISP	Bank OCBC NISP Tbk.	0,978	0,985	0,988	0,986	0,991	0,984
27	NOBU	Bank Nationalnobu Tbk.	0,999	0,994	0,992	0,987	0,986	0,983
28	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk	0,041	0,064	0,056	0,102	0,125	0,108
29	PNBS	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
30	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia 1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
31	ADMF	Adira Dinamika Multi Finance Tbk	0,425	0,390	0,455	0,419	0,418	0,370
32	BBLD	Buana Finance Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
33	CFIN	Clipan Finance Indonesia Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
34	H DFA	Radana Bhaskara Finance Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
35	MFIN	Mandala Multifinance Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Kode Bank	Nama Bank	2015	2016	2017	2018	2019	2020
36	TIFA	Tifa Finance Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
37	VRNA	Verena Multi Finance Tbk	0,192	0,113	0,080	0,078	0,000	0,000
38	WOMF	Wahana Ottomitra Multiartha Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
39	TRIM	Trimegah Sekuritas Indonesia Tbk	0,948	0,940	0,972	0,971	0,977	0,941
40	ABDA	Asuransi Bina Dana Arta Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
41	AMAG	Asuransi Multi Artha Guna Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
42	ASBI	Asuransi Bintang Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
43	ASDM	Asuransi Dayin Mitra Tbk	0,106	0,000	0,218	0,159	0,238	0,221
44	ASJT	Asuransi Jasa Tania Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
45	ASMI	Asuransi Kresna Mitra Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

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.



46	ASRM	Asuransi Ramayana Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
47	LPGI	Lippo General Insurance Tbk	0,151	0,152	0,122	0,098	0,119	0,186
48	MREI	Maskapai Reasuransi Indonesia Tbk	0,104	0,150	0,179	1,309	0,245	0,226
49	PNIN	Paninvest Tbk	0,859	0,931	0,053	0,057	0,068	0,086
50	BCAP	MNC Kapital Indonesia Tbk	0,020	0,013	0,016	0,023	0,023	0,021
51	BPII	Batavia Prosperindo Internasional Tbk	0,907	0,795	0,804	0,697	0,854	0,742
52	GSMF	Equity Development Investment	0,194	0,239	0,000	0,000	0,000	0,000
53	PNLF	Panin Financial Tbk	0,979	0,921	0,044	0,048	0,061	0,086
54	SMMA	Sinarmas Multiartha Tbk	0,026	0,244	0,346	0,418	0,430	0,000
55	VICO	Victoria Investama Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

No	Kode Bank	Nama Bank	Fair Value Liabilities Level 2					
			2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	AGRO	Bank Rakyat Indonesia Agroniag	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	AGRS	Bank Agris Tbk.	0,996	0,995	0,994	0,999	0,997	0,986
3	BABP	Bank MNC Internasional Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	BBCA	Bank Central Asia Tbk.	0,000	0,000	0,955	0,953	0,000	0,000
6	BBKP	Bank Bukopin Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero)	0,003	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000
8	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

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.



9	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
10	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk.	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
11	BINA	Bank Ina Perdana Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
12	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jawa B	0,000	0,000	0,066	0,096	0,116	0,118
13	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
14	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk.	0,054	0,055	0,100	0,076	0,087	0,037
15	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
16	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk.	0,004	0,001	0,000	0,003	0,002	0,003
17	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
18	BNLI	Bank Permata Tbk.	0,940	0,937	0,931	0,943	0,943	0,901
19	BSIM	Bank Sinarmas Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
20	BTPN	Bank Tabungan Pensiunan Nasion	0,000	0,000	0,000	0,002	0,006	0,006
21	BVIC	Bank Victoria International Tb	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
22	INPC	Bank Artha Graha Internasional	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
23	MAYA	Bank Mayapada Internasional Tb	0,025	0,020	0,000	0,045	0,040	0,032
24	MCOR	Bank China Construction Bank I	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
25	MEGA	Bank Mega Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,001
26	NISP	Bank OCBC NISP Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
27	NOBU	Bank Nationalnobu Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
28	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
29	PNBS	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
30	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia 1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
31	ADMF	Adira Dinamika Multi Finance Tbk	0,487	0,513	0,444	0,490	0,457	0,456
32	BBLD	Buana Finance Tbk	0,852	0,915	0,003	0,000	0,003	0,001
33	CFIN	Clipan Finance Indonesia Tbk	0,229	0,237	0,119	0,291	0,275	0,330
34	H DFA	Radana Bhaskara Finance Tbk	0,992	0,994	0,960	0,819	0,802	0,638
No	Kode Bank	Nama Bank	2015	2016	2017	2018	2019	2020
35	MFIN	Mandala Multifinance Tbk	0,983	0,858	0,817	0,000	0,000	0,000
36	TIFA	Tifa Finance Tbk	0,960	0,968	0,948	0,949	0,882	0,900
37	VRNA	Verena Multi Finance Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003	0,001
38	WOMF	Wahana Ottomitra Multiartha Tbk	0,905	0,914	0,932	0,941	0,944	0,948
39	TRIM	Trimegah Sekuritas Indonesia Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
40	ABDA	Asuransi Bina Dana Arta Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
41	AMAG	Asuransi Multi Artha Guna Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
42	ASBI	Asuransi Bintang Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
43	ASDM	Asuransi Dayin Mitra Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

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.



44	ASJT	Asuransi Jasa Tania Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
45	ASMI	Asuransi Kresna Mitra Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
46	ASRM	Asuransi Ramayana Tbk	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
47	LPGI	Lippo General Insurance Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
48	MREI	Maskapai Reasuransi Indonesia Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
49	PNIN	Paninvest Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
50	BCAP	MNC Kapital Indonesia Tbk	0,000	0,002	0,005	0,007	0,002	0,000
51	BPII	Batavia Prosperindo Internasional Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
52	GSMF	Equity Development Investment	0,000	0,000	0,060	0,087	0,151	0,166
53	PNLF	Panin Financial Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
54	SMMA	Sinarmas Multiartha Tbk	0,054	0,053	0,071	0,072	0,471	0,520
55	VICO	Victoria Investama Tbk	0,384	0,994	0,047	0,058	0,066	0,069

No	Kode Bank	Nama Bank	Fair Value Liabilities Level 3					
			2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	AGRO	Bank Rakyat Indonesia Agroniag	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	AGRS	Bank Agris Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	BABP	Bank MNC Internasional Tbk.	0,989	0,972	0,979	0,974	0,979	0,963
4	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	BBCA	Bank Central Asia Tbk.	0,003	0,005	0,005	0,003	0,000	0,000
6	BBKP	Bank Bukopin Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
10	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

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.



11	BINA	Bank Ina Perdana Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
12	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jawa B	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
13	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,756	0,000
14	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
15	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
16	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
17	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
18	BNLI	Bank Permata Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005	0,056
19	BSIM	Bank Sinarmas Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
20	BTPN	Bank Tabungan Pensiunan Nasion	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
21	BVIC	Bank Victoria International Tb	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
22	INPC	Bank Artha Graha Internasional	0,018	0,014	0,009	0,005	0,000	0,007
23	MAYA	Bank Mayapada Internasional Tb	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
24	MCOR	Bank China Construction Bank I	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
25	MEGA	Bank Mega Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
26	NISP	Bank OCBC NISP Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
27	NOBU	Bank Nationalnobu Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
28	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk	0,029	0,024	0,036	0,035	0,034	0,023
29	PNBS	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
30	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia 1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
31	ADMF	Adira Dinamika Multi Finance Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
32	BBLD	Buana Finance Tbk	0,000	0,000	0,887	0,875	0,877	0,894
33	CFIN	Clipan Finance Indonesia Tbk	0,857	0,747	0,833	0,642	0,673	0,806
34	HDFA	Radana Bhaskara Finance Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
35	MFIN	Mandala Multifinance Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
36	TIFA	Tifa Finance Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
37	VRNA	Verena Multi Finance Tbk	0,778	0,842	0,878	0,895	0,949	0,947
38	WOMF	Wahana Ottomitra Multiartha Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
No	Kode Bank	Nama Bank	2015	2016	2017	2018	2019	2020
39	TRIM	Trimegah Sekuritas Indonesia Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
40	ABDA	Asuransi Bina Dana Arta Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
41	AMAG	Asuransi Multi Artha Guna Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
42	ASBI	Asuransi Bintang Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
43	ASDM	Asuransi Dayin Mitra Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
44	ASJT	Asuransi Jasa Tania Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
45	ASMI	Asuransi Kresna Mitra Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
46	ASRM	Asuransi Ramayana Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
47	LPGI	Lippo General Insurance Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
48	MREI	Maskapai Reasuransi Indonesia Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Hak Cipta milik IBIKKG (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.



49	PNIN	Paninvest Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
50	BCAP	MNC Kapital Indonesia Tbk	0,716	0,678	0,644	0,704	0,678	0,682
51	BPII	Batavia Prosperindo Internasional Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
52	GSMF	Equity Development Investment	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
53	PNLF	Panin Financial Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
54	SMMA	Sinarmas Multiartha Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
55	VICO	Victoria Investama Tbk	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

No	Kode Bank	Nama Bank	Non Fair Value Assets					
			2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	AGRO	Bank Rakyat Indonesia Agroniag	0,213	0,234	0,256	0,267	0,191	0,245
2	AGRS	Bank Agris Tbk.	0,011	0,011	0,017	0,015	0,048	0,028
3	BABP	Bank MNC Internasional Tbk.	0,325	0,289	0,262	0,242	0,211	0,238
4	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.	0,798	0,737	0,750	0,821	0,801	0,921
5	BBCA	Bank Central Asia Tbk.	0,288	0,266	0,351	0,342	0,250	0,348
6	BBKP	Bank Bukopin Tbk.	0,239	0,243	0,263	0,243	0,233	0,221
7	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero)	0,233	0,201	0,207	0,210	0,206	0,227

1. Ditaring mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.

a. Penguatan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

b. Penguatan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

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



8	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero)	0,259	0,264	0,234	0,280	0,262	0,209
9	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero)	0,146	0,184	0,190	0,185	0,133	0,151
10	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk.	0,254	0,170	0,160	0,191	0,163	0,214
11	BINA	Bank Ina Perdana Tbk.	0,147	0,157	0,252	0,316	0,277	0,361
12	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jawa B	0,197	0,261	0,288	0,290	0,229	0,256
13	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk.	0,180	0,225	0,980	0,994	0,976	0,978
14	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk.	0,214	0,309	0,258	0,208	0,181	0,245
15	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk.	0,184	0,179	0,262	0,259	0,295	0,227
16	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk.	0,916	0,877	0,888	0,934	0,937	0,836
17	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk.	0,193	0,167	0,119	0,154	0,134	0,160
18	BNLI	Bank Permata Tbk.	0,252	0,386	0,377	0,342	0,314	0,287
19	BSIM	Bank Sinarmas Tbk.	0,171	0,254	0,842	0,304	0,341	0,374
20	BTPN	Bank Tabungan Pensiunan Nasion	0,982	0,999	0,989	0,985	0,964	0,941
21	BVIC	Bank Victoria International Tb	0,846	0,822	0,810	0,877	0,820	0,810
22	INPC	Bank Artha Graha Internasional	0,231	0,251	0,243	0,352	0,401	0,553
23	MAYA	Bank Mayapada Internasional Tb	0,218	0,173	0,176	0,194	0,186	0,352
24	MCOR	Bank China Construction Bank I	0,147	0,182	0,910	0,910	0,910	0,953
25	MEGA	Bank Mega Tbk.	0,276	0,271	0,237	0,157	0,211	0,270
26	NISP	Bank OCBC NISP Tbk.	0,896	0,805	0,825	0,812	0,820	0,762
27	NOBU	Bank Nationalnobu Tbk.	0,846	0,849	0,861	0,925	0,974	0,981
28	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk	0,161	0,162	0,117	0,108	0,805	0,663
29	PNBS	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.	0,872	0,753	0,754	0,853	0,937	0,943
30	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia 1	0,991	0,984	0,947	0,978	0,976	0,992
No	Kode Bank	Nama Bank	2015	2016	2017	2018	2019	2020
31	ADMF	Adira Dinamika Multi Finance Tbk	0,060	0,068	0,101	0,099	0,135	0,224
32	BBLD	Buana Finance Tbk	0,089	0,068	0,029	0,094	0,091	0,099
33	CFIN	Clipan Finance Indonesia Tbk	0,020	0,028	0,000	-0,008	0,001	-0,109
34	HDFFA	Radana Bhaskara Finance Tbk	0,392	0,445	0,221	0,339	0,666	0,697
35	MFIN	Mandala Multifinance Tbk	0,997	-0,087	-0,112	1,000	1,000	1,000
36	TIFA	Tifa Finance Tbk	0,967	0,941	0,932	0,940	0,979	0,984
37	VRNA	Verena Multi Finance Tbk	0,045	0,067	0,098	0,035	-0,010	0,039
38	WOMF	Wahana Ottomitra Multiartha Tbk	0,160	0,014	0,133	0,188	0,136	0,214
39	TRIM	Trimegah Sekuritas Indonesia Tbk	0,845	0,919	0,951	0,885	0,887	0,898

1. Ditaring merupit 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.



40	ABDA	Asuransi Bina Dana Arta Tbk	0,618	0,477	0,346	0,416	0,526	0,379
41	AMAG	Asuransi Multi Artha Guna Tbk	0,113	0,642	0,664	0,772	0,723	0,717
42	ASBI	Asuransi Bintang Tbk	0,816	0,801	0,645	0,690	0,685	0,653
43	ASDM	Asuransi Dayin Mitra Tbk	0,964	0,918	0,875	0,895	0,934	0,917
44	ASJT	Asuransi Jasa Tania Tbk	0,892	0,845	0,850	0,840	0,685	0,666
45	ASMI	Asuransi Kresna Mitra Tbk	0,828	0,599	0,617	0,629	0,620	0,678
46	ASRM	Asuransi Ramayana Tbk	0,916	0,903	0,819	0,821	0,809	0,799
47	LPGI	Lippo General Insurance Tbk	0,565	0,520	0,532	0,618	0,640	0,674
48	MREI	Maskapai Reasuransi Indonesia Tbk	0,833	0,725	0,754	0,660	0,618	0,547
49	PNIN	Paninvest Tbk	0,788	0,793	0,757	0,760	0,789	0,809
50	BCAP	MNC Kapital Indonesia Tbk	0,477	0,445	0,447	0,390	0,384	0,431
51	BPPI	Batavia Prosperindo Internasional Tbk	0,836	0,803	0,840	0,824	0,744	0,707
52	GSMF	Equity Development Investment	0,737	0,647	0,665	0,711	0,475	0,470
53	PNLF	Panin Financial Tbk	0,830	0,797	0,771	0,787	0,813	0,821
54	SMMA	Sinarmas Multiartha Tbk	0,267	0,263	0,222	0,222	0,200	0,299
55	VICO	Victoria Investama Tbk	0,798	0,716	0,803	0,864	0,809	0,799

No	Kode Bank	Nama Bank	Non Fair Value Liabilities					
			2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	AGRO	Bank Rakyat Indonesia Agroniag	0,010	0,009	0,962	0,974	0,978	0,989
2	AGRS	Bank Agris Tbk.	0,004	0,005	0,006	0,001	0,003	0,006
3	BABP	Bank MNC Internasional Tbk.	0,011	0,028	0,021	0,026	0,021	0,033
4	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.	0,983	0,966	0,954	0,959	0,960	0,963
5	BBCA	Bank Central Asia Tbk.	0,996	0,995	0,040	0,044	1,000	1,000
6	BBKP	Bank Bukopin Tbk.	0,008	0,009	0,004	0,011	0,018	0,021
7	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero)	0,012	0,012	0,012	0,011	0,012	0,018
8	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero)	0,020	0,021	0,023	0,231	0,018	0,019
9	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero)	0,010	0,009	0,004	0,003	0,005	0,009
10	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk.	0,034	0,034	0,049	0,049	0,036	0,051
11	BINA	Bank Ina Perdana Tbk.	0,003	0,004	0,008	0,007	0,004	0,012

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.



12	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jawa B	0,005	0,003	-0,052	-0,069	0,103	-0,100
13	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk.	0,024	0,021	0,024	0,011	0,232	0,005
14	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk.	0,946	0,945	0,900	0,924	0,913	0,963
15	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk.	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
16	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk.	0,011	0,014	0,016	0,015	0,017	0,020
17	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk.	0,023	0,060	0,021	0,023	0,017	0,023
18	BNLI	Bank Permata Tbk.	0,060	0,063	0,069	0,057	0,052	0,043
19	BSIM	Bank Sinarmas Tbk.	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
20	BTPN	Bank Tabungan Pensiunan Nasion	0,015	0,015	0,016	0,019	0,053	0,058
21	BVIC	Bank Victoria International Tb	0,010	0,005	0,074	0,006	0,004	0,004
22	INPC	Bank Artha Graha Internasional	0,065	0,001	0,005	0,008	0,012	0,002
23	MAYA	Bank Mayapada Internasional Tb	0,975	0,980	0,961	0,955	0,960	0,952
24	MCOR	Bank China Construction Bank I	0,011	0,013	0,010	0,014	0,012	0,012
25	MEGA	Bank Mega Tbk.	0,007	0,007	0,005	0,004	0,005	0,006
26	NISP	Bank OCBC NISP Tbk.	0,022	0,015	0,012	0,014	0,009	0,016
27	NOBU	Bank Nationalnobu Tbk.	0,001	0,006	0,008	0,013	0,014	0,017
28	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk	0,930	0,912	0,908	0,862	0,840	0,869
29	PNBS	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
30	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia 1	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
31	ADMF	Adira Dinamika Multi Finance Tbk	0,088	0,098	0,100	0,092	0,125	0,174
32	BBLD	Buana Finance Tbk	0,148	0,085	0,110	0,125	0,120	0,105
33	CFIN	Clipan Finance Indonesia Tbk	0,086	0,016	0,048	0,068	0,052	-0,136
34	H DFA	Radana Bhaskara Finance Tbk	0,008	0,006	0,040	0,181	0,198	0,362
35	MFIN	Mandala Multifinance Tbk	0,017	0,142	0,183	1,000	1,000	1,000
36	TIFA	Tifa Finance Tbk	0,040	0,032	0,052	0,051	0,118	0,100
37	VRNA	Verena Multi Finance Tbk	0,030	0,044	0,042	0,027	0,049	0,052
38	WOMF	Wahana Ottomitra Multiartha Tbk	0,095	0,086	0,068	0,059	0,056	0,052
39	TRIM	Trimegah Sekuritas Indonesia Tbk	0,052	0,060	0,028	0,029	0,023	0,059
40	ABDA	Asuransi Bina Dana Arta Tbk	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
	Kode Bank	Nama Bank	2015	2016	2017	2018	2019	2020
41	AMAG	Asuransi Multi Artha Guna Tbk	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
42	ASBI	Asuransi Bintang Tbk	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
43	ASDM	Asuransi Dayin Mitra Tbk	0,894	0,764	0,782	0,841	0,762	0,779
44	ASJT	Asuransi Jasa Tania Tbk	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
45	ASMI	Asuransi Kresna Mitra Tbk	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
46	ASRM	Asuransi Ramayana Tbk	0,991	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
47	LPGI	Lippo General Insurance Tbk	0,849	0,848	0,878	0,902	0,881	0,814
48	MREI	Maskapai Reasuransi Indonesia Tbk	0,896	0,850	0,821	-0,309	0,755	0,774
49	PNIN	Paninvest Tbk	0,141	0,069	0,947	0,943	0,932	0,914
50	BCAP	MNC Kapital Indonesia Tbk	0,264	0,307	0,336	0,266	0,298	0,296

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.



51	BPII	Batavia Prosperindo Internasional Tbk	0,093	0,205	0,196	0,303	0,146	0,258
52	GSMF	Equity Development Investment	0,806	0,761	0,940	0,913	0,849	0,834
53	PNLF	Panin Financial Tbk	0,021	0,079	0,956	0,952	0,939	0,914
54	SMMA	Sinarmas Multiartha Tbk	0,919	0,703	0,583	0,509	0,099	0,480
55	VICO	Victoria Investama Tbk	0,616	0,006	0,953	0,942	0,934	0,931

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak Cipta milik IBI KKG (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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

No	Kode Bank	Nama Bank	Net Income					
			2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	AGRO	Bank Rakyat Indonesia Agroniaga	5,41	6,57	10,10	6,68	4,05	5,49
2	AGRS	Bank Agris Tbk.	0,74	0,58	-1,59	-5,96	-40,88	-13,15
3	BABP	Bank MNC Internasional Tbk.	0,43	0,45	-33,19	2,66	0,88	0,41
4	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.	12,63	28,26	13,24	10,40	7,45	14,51
5	BBCA	Bank Central Asia Tbk.	717,56	1111,53	976,51	1085,46	1262,96	1258,83
6	BBKP	Bank Bukopin Tbk.	104,22	252,12	19,25	32,52	26,70	-93,10
7	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero)	1120,22	663,47	837,47	763,39	985,81	225,06



8	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero)	1009,10	1692,60	250,36	234,63	320,23	176,40
9	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero)	171,17	531,79	288,64	262,75	52,63	222,16
10	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk.	264,79	295,69	386,97	430,54	443,08	141,43
11	BINA	Bank Ina Perdana Tbk.	8,26	6,31	9,58	1,42	2,31	10,83
12	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jawa B	141,27	282,70	133,56	181,04	166,86	194,05
13	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk.	18,18	-73,86	-46,47	1,38	0,86	-19,45
14	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk.	729,82	505,48	459,49	553,97	609,76	378,12
15	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk.	279,09	33,39	37,19	67,11	23,51	17,30
16	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk.	17,03	82,83	118,49	138,57	144,95	80,03
17	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk.	16,88	29,04	27,47	29,68	25,25	16,85
18	BNLI	Bank Permata Tbk.	20,79	-386,48	27,84	33,53	55,82	26,84
19	BSIM	Bank Sinarmas Tbk.	13,08	24,30	21,83	0,80	12,84	15,11
20	BTPN	Bank Tabungan Pensiunan Nasion	324,27	444,84	241,17	426,57	365,42	249,10
21	BVIC	Bank Victoria International Tb	49,57	21,50	25,38	-4,65	9,08	-16,98
22	INPC	Bank Artha Graha Internasional	5,45	5,57	4,31	3,39	-3,69	1,35
23	MAYA	Bank Mayapada Internasional Tb	151,55	166,73	123,57	68,59	81,39	9,39
24	MCOR	Bank China Construction Bank I	10,40	0,86	2,86	4,35	16,76	2,26
25	MEGA	Bank Mega Tbk.	151,18	166,29	186,69	229,67	287,59	431,99
26	NISP	Bank OCBC NISP Tbk.	130,82	156,01	94,83	114,97	128,10	91,59
27	NOBU	Bank Nationalnobu Tbk.	1,62	9,69	13,56	5,05	11,28	14,67
28	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk	321,49	140,66	80,97	163,43	159,60	205,30
29	PNBS	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.	5,43	341,57	-92,70	0,89	1,09	-0,04
30	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia 1	50,89	59,45	66,67	81,75	75,95	81,45
No	Kode Bank	Nama Bank	2015	2016	2017	2018	2019	2020
31	ADMF	Adira Dinamika Multi Finance Tbk	664,84	1009,35	1409,15	1815,26	2108,69	1025,57
32	BBLD	Buana Finance Tbk	37,66	32,46	40,37	34,98	36,01	12,18
33	CFIN	Clipan Finance Indonesia Tbk	71,87	51,54	59,30	76,58	90,75	11,69
34	HDFA	Radana Bhaskara Finance Tbk	17,11	11,00	7,67	-120,95	-32,76	-16,31
35	MFIN	Mandala Multifinance Tbk	186,09	192,67	251,27	125,79	142,30	65,81
36	TIFA	Tifa Finance Tbk	18,58	16,30	21,31	25,78	30,60	13,79
37	VRNA	Verena Multi Finance Tbk	2,41	6,45	4,00	-74,56	0,31	0,53

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.



38	WOMF	Wahana Ottomitra Multiartha Tbk	4,50	17,32	51,89	61,81	74,59	16,48
39	TRIM	Trimegah Sekuritas Indonesia Tbk	4,67	6,54	7,62	8,40	9,12	3,98
40	ABDA	Asuransi Bina Dana Arta Tbk	432,61	279,45	259,05	111,32	140,98	222,60
41	AMAG	Asuransi Multi Artha Guna Tbk	37,84	26,05	24,63	5,65	14,61	21,44
42	ASBI	Asuransi Bintang Tbk	161,89	43,93	38,78	40,00	22,99	67,94
43	ASDM	Asuransi Dayin Mitra Tbk	230,59	203,39	209,78	198,22	145,00	139,61
44	ASJT	Asuransi Jasa Tania Tbk	29,69	39,50	37,79	41,70	2,04	-12,95
45	ASMI	Asuransi Kresna Mitra Tbk	6,36	5,77	7,29	9,66	1,05	-9,88
46	ASRM	Asuransi Ramayana Tbk	297,84	294,33	283,95	356,98	263,32	250,68
47	LPGI	Lippo General Insurance Tbk	517,72	554,39	612,50	457,91	533,35	619,39
48	MREI	Maskapai Reasuransi Indonesia Tbk	348,92	375,52	403,57	272,05	346,24	203,14
49	PNIN	Paninvest Tbk	311,80	588,73	458,05	526,11	563,52	474,24
50	BCAP	MNC Kapital Indonesia Tbk	-10,84	-9,22	-8,74	3,11	1,21	1,57
51	BPII	Batavia Prosperindo Internasional Tbk	132,56	133,26	207,75	181,39	288,34	211,97
52	GSMF	Equity Development Investment	14,56	12,16	9,86	7,88	5,29	2,48
53	PNLF	Panin Financial Tbk	28,27	47,97	45,52	57,13	61,69	58,08
54	SMMA	Sinarmas Multiartha Tbk	-19,73	213,41	226,77	207,84	782,09	82,12
55	VICO	Victoria Investama Tbk	8,25	58,35	10,36	4,28	5,43	-11,94

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.

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

No	Kode Bank	Nama Bank	Dewan Komisaris					
			2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	AGRO	Bank Rakyat Indonesia Agroniag	4	4	4	4	3	4
2	AGRS	Bank Agris Tbk.	3	3	3	2	4	4
3	BABP	Bank MNC Internasional Tbk.	3	3	3	3	3	3
4	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.	3	3	2	3	3	3
5	BBCA	Bank Central Asia Tbk.	5	5	5	5	5	5
6	BBKP	Bank Bukopin Tbk.	6	7	7	8	8	8



7	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero)	8	8	8	9	8	10
8	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero)	8	9	10	10	11	12
9	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero)	7	7	8	9	6	6
10	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk.	7	7	6	8	8	8
11	BINA	Bank Ina Perdana Tbk.	3	3	3	3	3	3
12	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jawa B	4	5	5	2	5	5
13	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk.	7	6	6	6	6	6
14	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk.	8	8	8	8	8	10
15	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk.	3	3	3	3	3	3
16	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk.	8	8	9	7	8	9
17	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk.	6	6	6	6	6	6
18	BNLI	Bank Permata Tbk.	8	8	8	8	8	8
19	BSIM	Bank Sinarmas Tbk.	3	3	3	3	3	3
20	BTPN	Bank Tabungan Pensiunan Nasion	6	5	5	5	5	5
21	BVIC	Bank Victoria International Tb	4	4	4	3	3	3
22	INPC	Bank Artha Graha Internasional	6	5	6	7	4	5
23	MAYA	Bank Mayapada Internasional Tb	5	5	6	6	7	6
24	MCOR	Bank China Construction Bank I	3	3	4	4	4	4
25	MEGA	Bank Mega Tbk.	4	4	6	6	5	5
26	NISP	Bank OCBC NISP Tbk.	8	8	8	8	9	8
27	NOBU	Bank Nationalnobu Tbk.	3	3	3	3	3	3
28	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk	6	6	6	4	5	6
29	PNBS	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.	4	4	4	3	3	3
30	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia 1	4	4	4	4	4	4
No	Kode Bank	Nama Bank	2015	2016	2017	2018	2019	2020
31	ADMF	Adira Dinamika Multi Finance Tbk	6	6	6	6	6	6
32	BBLD	Buana Finance Tbk	3	2	3	4	4	4
33	CFIN	Clipan Finance Indonesia Tbk	4	4	4	4	4	4
34	HDFA	Radana Bhaskara Finance Tbk	3	3	3	3	3	5
35	MFIN	Mandala Multifinance Tbk	2	2	2	2	2	3
36	TIFA	Tifa Finance Tbk	4	4	4	4	4	4

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.



37	VRNA	Verena Multi Finance Tbk	3	3	3	3	6	6
38	WOMF	Wahana Ottomitra Multiartha Tbk	5	5	5	5	5	5
39	TRIM	Trimegah Sekuritas Indonesia Tbk	4	3	4	4	3	3
40	ABDA	Asuransi Bina Dana Arta Tbk	4	4	5	4	4	4
41	AMAG	Asuransi Multi Artha Guna Tbk	4	4	4	4	4	4
42	ASBI	Asuransi Bintang Tbk	5	6	6	7	5	5
43	ASDM	Asuransi Dayin Mitra Tbk	3	4	4	4	4	4
44	ASJT	Asuransi Jasa Tania Tbk	3	3	3	3	4	4
45	ASMI	Asuransi Kresna Mitra Tbk	4	4	4	4	3	3
46	ASRM	Asuransi Ramayana Tbk	4	4	4	4	4	3
47	LPGI	Lippo General Insurance Tbk	4	4	3	3	3	4
48	MREI	Maskapai Reasuransi Indonesia Tbk	3	3	3	3	4	4
49	PNIN	Paninvest Tbk	2	2	2	2	3	4
50	BCAP	MNC Kapital Indonesia Tbk	3	3	2	6	3	3
51	BPII	Batavia Prosperindo Internasional Tbk	3	3	3	3	3	3
52	GSMF	Equity Development Investment	6	4	4	4	4	4
53	PNLF	Panin Financial Tbk	3	3	3	3	3	3
54	SMMA	Sinarmas Multiartha Tbk	4	5	5	5	5	5
55	VICO	Victoria Investama Tbk	3	3	2	3	3	2

No	Kode Bank	Nama Bank	Komisaris Independen					
			2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	AGRO	Bank Rakyat Indonesia Agroniag	0,500	0,500	0,500	0,500	0,667	0,667
2	AGRS	Bank Agris Tbk.	0,667	0,667	0,667	0,500	0,500	0,500
3	BABP	Bank MNC Internasional Tbk.	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667	0,500
4	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.	0,667	0,667	0,500	0,667	0,667	0,667
5	BBCA	Bank Central Asia Tbk.	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,667
6	BBKP	Bank Bukopin Tbk.	0,500	0,571	0,571	0,500	0,500	0,600

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



7	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero	0,625	0,625	0,500	0,556	0,625	0,500
8	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero)	0,625	0,556	0,500	0,500	0,455	0,600
9	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero)	0,571	0,571	0,625	0,556	0,500	0,500
10	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk.	0,571	0,571	0,500	0,500	0,500	0,500
11	BINA	Bank Ina Perdana Tbk.	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667	0,500
12	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jawa B	0,750	0,800	0,800	0,500	0,600	0,667
13	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk.	0,571	0,500	0,500	0,500	0,500	0,600
14	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk.	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500
15	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk.	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667	0,500
16	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk.	0,500	0,500	0,444	0,571	0,500	0,667
17	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk.	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,556
18	BNLI	Bank Permata Tbk.	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500
19	BSIM	Bank Sinarmas Tbk.	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667	0,500
20	BTPN	Bank Tabungan Pensiunan Nasion	0,333	0,400	0,400	0,400	0,400	0,667
21	BVIC	Bank Victoria International Tb	0,500	0,500	0,500	0,667	0,667	0,600
22	INPC	Bank Artha Graha Internasional	0,500	0,600	0,500	0,429	0,500	0,667
23	MAYA	Bank Mayapada Internasional Tb	0,400	0,400	0,500	0,500	0,571	0,600
24	MCOR	Bank China Construction Bank I	0,667	0,667	0,500	0,500	0,500	0,500
25	MEGA	Bank Mega Tbk.	0,500	0,500	0,500	0,500	0,600	0,500
26	NISP	Bank OCBC NISP Tbk.	0,500	0,500	0,625	0,625	0,667	0,600
27	NOBU	Bank Nationalnobu Tbk.	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667	0,750
28	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk	0,500	0,333	0,333	0,500	0,600	0,667
No	Kode Bank	Nama Bank	2015	2016	2017	2018	2019	2020
29	PNBS	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.	0,500	0,500	0,500	0,667	0,667	0,500
30	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia 1	0,750	0,750	0,750	0,750	0,750	0,667
31	ADMF	Adira Dinamika Multi Finance Tbk	0,500	0,333	0,333	0,333	0,333	0,750
32	BBLD	Buana Finance Tbk	0,667	0,500	0,333	0,500	0,500	0,333
33	CFIN	Clipan Finance Indonesia Tbk	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500
34	HDFA	Radana Bhaskara Finance Tbk	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,500

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.



35	MFIN	Mandala Multifinance Tbk	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,400
36	TIFA	Tifa Finance Tbk	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,333
37	VRNA	Verena Multi Finance Tbk	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,500
38	WOMF	Wahana Ottomitra Multiartha Tbk	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,333
39	TRIM	Trimegah Sekuritas Indonesia Tbk	0,250	0,333	0,250	0,250	0,333	0,400
40	ABDA	Asuransi Bina Dana Arta Tbk	0,500	0,500	0,400	0,500	0,750	0,333
41	AMAG	Asuransi Multi Artha Guna Tbk	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,750
42	ASBI	Asuransi Bintang Tbk	0,400	0,500	0,500	0,571	0,600	0,500
43	ASDM	Asuransi Dayin Mitra Tbk	0,333	0,500	0,500	0,500	0,500	0,600
44	ASJT	Asuransi Jasa Tania Tbk	0,667	0,667	0,333	0,333	0,500	0,500
45	ASMI	Asuransi Kresna Mitra Tbk	0,750	0,750	0,750	0,750	0,667	0,500
46	ASRM	Asuransi Ramayana Tbk	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,667
47	LPGI	Lippo General Insurance Tbk	0,500	0,500	0,667	0,667	0,667	0,667
48	MREI	Maskapai Reasuransi Indonesia Tbk	0,333	0,333	0,333	0,333	0,250	0,500
49	PNIN	Paninvest Tbk	0,500	0,500	0,500	0,500	0,333	0,250
50	BCAP	MNC Kapital Indonesia Tbk	0,333	0,333	0,500	0,333	0,333	0,500
51	BPII	Batavia Prosperindo Internasional Tbk	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333
52	GSMF	Equity Development Investment	0,333	0,250	0,250	0,250	0,250	0,333
53	PNLF	Panin Financial Tbk	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,500
54	SMMA	Sinarmas Multiartha Tbk	0,250	0,400	0,400	0,400	0,400	0,333
55	VICO	Victoria Investama Tbk	0,333	0,333	0,500	0,667	0,667	0,400

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.

No	Kode Bank	Nama Bank	Keahlian Komite Audit					
			2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	AGRO	Bank Rakyat Indonesia Agroniag	0,333	0,333	0,667	0,667	1,000	1,000
2	AGRS	Bank Agris Tbk.	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667
3	BABP	Bank MNC Internasional Tbk.	0,750	0,250	0,250	0,750	0,750	0,750
4	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.	0,667	0,667	0,667	1,000	1,000	1,000
5	BBCA	Bank Central Asia Tbk.	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
6	BBKP	Bank Bukopin Tbk.	0,400	0,400	0,400	0,500	0,333	0,143



7	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero)	0,500	0,333	0,250	0,250	0,250	0,400
8	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero)	0,250	0,167	0,333	0,333	0,333	0,222
9	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero)	0,400	0,143	0,333	0,500	1,000	0,750
10	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk.	0,400	0,400	0,333	0,500	0,500	0,750
11	BINA	Bank Ina Perdana Tbk.	0,500	0,500	0,500	0,250	0,250	0,250
12	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jawa B	1,000	0,600	0,750	0,667	1,000	1,000
13	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk.	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333
14	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk.	0,600	0,333	0,500	0,500	0,429	0,429
15	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk.	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333
16	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk.	0,500	0,250	0,250	0,250	0,250	0,333
17	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk.	0,500	0,500	0,667	0,667	0,667	0,667
18	BNLI	Bank Permata Tbk.	0,333	0,250	0,333	0,500	0,500	0,250
19	BSIM	Bank Sinarmas Tbk.	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333
20	BTPN	Bank Tabungan Pensiunan Nasion	0,667	0,500	0,500	0,500	1,000	0,750
21	BVIC	Bank Victoria International Tb	0,600	0,600	0,750	0,333	0,333	0,333
22	INPC	Bank Artha Graha Internasional	0,500	0,500	0,600	0,500	0,333	0,500
23	MAYA	Bank Mayapada Internasional Tb	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333
24	MCOR	Bank China Construction Bank I	0,667	0,667	0,750	0,750	0,333	0,333
25	MEGA	Bank Mega Tbk.	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667
26	NISP	Bank OCBC NISP Tbk.	0,500	0,667	0,667	0,500	0,500	0,250
27	NOBU	Bank Nationalnobu Tbk.	0,250	0,250	0,400	0,400	0,400	0,400
28	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk	1,000	1,000	0,750	0,667	0,667	0,400
29	PNBS	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333
30	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia 1	0,600	0,600	0,600	0,400	0,200	0,400
No	Kode Bank	Nama Bank	2015	2016	2017	2018	2019	2020
31	ADMFI	Adira Dinamika Multi Finance Tbk	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667
32	BBLD	Buana Finance Tbk	0,667	0,667	0,667	0,750	0,750	0,667
33	CFIN	Clipan Finance Indonesia Tbk	0,750	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
34	HDFA	Radana Bhaskara Finance Tbk	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667
35	MFIN	Mandala Multifinance Tbk	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333
36	TIFA	Tifa Finance Tbk	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667

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.



37	VRNA	Verena Multi Finance Tbk	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667
38	WOMF	Wahana Ottomitra Multiartha Tbk	0,333	0,667	1,000	1,000	1,000	0,667
39	TRIM	Trimegah Sekuritas Indonesia Tbk	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667
40	ABDA	Asuransi Bina Dana Arta Tbk	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
41	AMAG	Asuransi Multi Artha Guna Tbk	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667
42	ASBI	Asuransi Bintang Tbk	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
43	ASDM	Asuransi Dayin Mitra Tbk	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667
44	ASJT	Asuransi Jasa Tania Tbk	0,333	0,333	0,333	0,333	0,667	0,667
45	ASMI	Asuransi Kresna Mitra Tbk	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,333
46	ASRM	Asuransi Ramayana Tbk	0,500	0,500	0,500	0,500	0,333	0,333
47	LPGI	Lippo General Insurance Tbk	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333
48	MREI	Maskapai Reasuransi Indonesia Tbk	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667
49	PNIN	Paninvest Tbk	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,250
50	BCAP	MNC Kapital Indonesia Tbk	0,333	0,333	0,333	0,600	0,667	0,667
51	BPII	Batavia Prosperindo Internasional Tbk	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
52	GSMF	Equity Development Investment	0,500	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250
53	PNLF	Panin Financial Tbk	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667	0,667
54	SMMA	Sinarmas Multiartha Tbk	0,333	0,333	0,667	0,500	0,333	0,333
55	VICO	Victoria Investama Tbk	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

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.



SURAT PERNYATAAN

Pertanda tangan di bawah ini :

© Hak cipta milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)
Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

Studi : Metta christie
: Akuntansi
: 37170379
: 21 bangku II No.5 Gunung Sahari selatan
: Kemayoran, Jakarta Pusat.
: 10610
: -
: -
: 0857 1557 3261

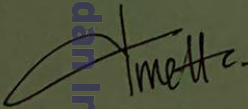
Menyatakan dengan sungguh sungguh bahwa :

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

Demikian agar yang berkepentingan maklum

Jakarta, 24 Agustus 2021

Yang membuat pernyataan


(Metta christie)
Nama Lengkap

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.