

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

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

LAMPIRAN



Lampiran 1

Hasil Penelitian Terdahulu

No.	Peneliti (Tahun)	Judul	Variabel	Proksi	Kesimpulan
1	Cornaggia et.al. (2012)	<i>Managing the Balance Sheet with Operating Lease</i>	<u>Dependen:</u> OBS Lease liabilities <u>Independen:</u> - Marginal tax rate (MTR) - Financial constraints - Growth options - Asset specificity - Ukuran (size)	PV minimum payment operating lease - MTR sebelum bunga - cost of distress (Ecost), Z-score, owner's equity - nilai Market to Book - collateral (net PPE/ BV total aset) - LN dari market value perusahaan	Kecenderungan OBS leasing (operating lease) meningkat pada perusahaan yang tidak mengalami kesulitan keuangan, memiliki opsi pertumbuhan tinggi, dan memiliki aset spesifik.
2	Zhang (2011)	<i>Leasing, Uncertainty, and Financial Constraint</i>	<u>Dependen:</u> Operating lease expense <u>Independen:</u> - Uncertainty - Financial constraint	Rasio lease share - Perubahan return saham perusahaan - Cash flow, leverage, firm size, firm age	1. <i>Uncertainty</i> dan <i>financial constraint</i> berpengaruh positif terhadap <i>leasing</i> 2. Perusahaan yang menghadapi <i>uncertainty</i> dan <i>financial constraint</i> di masa resesi cenderung melakukan <i>leasing</i>
3	Echow al. (2011)	<i>Predicting Material Accounting Misstatements</i>	<u>Dependen:</u> Financial Misstatement <u>Independen:</u> Model 1: - Kualitas akrual - Kinerja keuangan	Dummy: 1 jika salah saji di tahun t, 0 jika sebaliknya - Akrual modal kerja, akrual menurut RSST, perubahan piutang, perubahan inventory, model Jones, residual - Perubahan kas, perubahan margin kas, perubahan ROA,	1. Salah saji berhubungan negatif dengan kualitas akrual, kinerja keuangan, dan kinerja non-keuangan 2. Salah saji berhubungan positif dengan aktivitas off-balance sheet

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,
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBKKG.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBKKG.

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,
 - 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.	Peneliti (Tahun)	Judul	Variabel	Proksi	Kesimpulan
3	Dechow et. al. (2011)	Predicting Material Accounting Misstatements	Model 2: <ul style="list-style-type: none"> - Kinerja non-keuangan - Aktivitas OBS Model 3: Insentif yg berkaitan dgn pasar	perubahan cash flow, deferred tax expense <ul style="list-style-type: none"> - Perubahan total karyawan, perubahan backlog order - Dummy operating lease, perubahan aktivitas operating lease, return pension plan asset, perubahan return pension plan asset <i>Dummy exante financing need, dummy penerbitan saham, financing yg dilakukan (CFF), leverage, stock return t, stock return t-1, book to market value, earnings to price</i>	3. Perusahaan yang mengalami salah saji lebih sensitif terhadap harga saham 4. Salah saji dilakukan dengan tujuan menutupi penurunan kinerja keuangan agar harga pasar saham tetap tinggi
4	Esfeldt dan Rampini (2009)	Leasing, Ability to Repossess, and Debt Capacity	<u>Dependen:</u> <i>Operating Lease</i> <u>Independen:</u> <ul style="list-style-type: none"> - Ukuran (size) - Dividen - Cashflow - Cash - Utang - Growth 	Rasio biaya sewa terhadap total biaya sewa ditambah <i>user cost of owned capital</i> dan rasio biaya sewa terhadap total biaya sewa ditambah belanja modal <ul style="list-style-type: none"> - log natural asset - dividen/ aset - cashflow/ aset - cash/ aset - long-term debt/ aset - Tobin's q 	1. Perusahaan yang mengalami kesulitan keuangan cenderung melakukan <i>operating lease</i> 2. <i>Leasing</i> menyediakan kapasitas kredit yang lebih besar daripada pinjaman utang yang dijamin
5	Slotty (2009)	Financial Constraints and the Decision to Lease – Evidence from German SME	<u>Dependen:</u> <i>Lease Ratio</i> <u>Independen:</u> <ul style="list-style-type: none"> - Tax rate - Profitabilitas - Ukuran (size) - Pertumbuhan - Likuiditas - Sales margin - Cost of Debt - Leverage 	<ul style="list-style-type: none"> - Total lease expense dibagi total aset - Beban pajak dibagi EBT dan <i>financing cost</i> - ROA - Log natural total aset - Pertumbuhan penjualan - Rasio aset lancar terhadap utang lancar - Laba bersih per penjualan kotor - Beban bunga per total utang - Total utang per total aset 	1. Ukuran perusahaan dan likuiditas berpengaruh negatif terhadap <i>leasing</i> 2. <i>Interest cost</i> dan pertumbuhan perusahaan berpengaruh positif terhadap <i>leasing</i> 3. Perusahaan yang menghadapi



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,
 - 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.	Peneliti (Tahun)	Judul	Variabel	Proksi	Kesimpulan
5	Slotty (2009)	<i>Financial Constraints and the Decision to Lease – Evidence from German SME</i>			masalah asimetri informasi cenderung melakukan <i>leasing</i>
6	Hak Cipta milik IBI KKG (2009) & Dilindungi Undang-Undang	<i>An Extensive Comparison of Operating Lease Capitalisation Approach and Their Unavoidable Assumptions : Are Further Disclosures Desirable?</i>	Makna dan manfaat informasi <i>operating lease</i>	Rasio-rasio keuangan sebelum kapitalisasi dan setelah kapitalisasi <i>operating lease</i>	Rasio-rasio keuangan setelah kapitalisasi <i>operating lease</i> berubah secara signifikan, artinya informasi <i>operating lease</i> bermanfaat
7	Lickerath et al. (2009)	<i>Financial Reporting Quality, Private Information, Monitoring, and the Lease-versus-Buy Decision</i>	<u>Dependen:</u> <i>Lease</i> <u>Independen:</u> - Kualitas akuntansi - Kesulitan keuangan - <i>Marginal Tax Rate</i>	Pembayaran <i>lease</i> dibagi dengan total PPE + pembayaran <i>lease</i> - Model kualitas akuntansi berbasis akrual menurut Bharath et. al. (2008) - <i>Dummy</i> pembagian dividen, <i>dummy credit rating</i> oleh S&P, <i>dummy rata-rata rating</i> S&P (jika di-rate) - Rata-rata <i>marginal tax rate</i>	1. Kualitas akuntansi berhubungan negatif dengan <i>leasing</i> 2. Perusahaan mempertimbangkan <i>capital expenditure covenants</i> dalam keputusan <i>leasing</i> atau membeli 3. <i>Leasing</i> merupakan mekanisme untuk mengurangi kesulitan keuangan
8	Re (2006)	<i>Off-Balance Sheet Activities, Earnings Persistence and Stock</i>	<u>Dependen:</u> Model 1: <i>Future earnings</i> Model 2: <i>Future abnormal stock returns</i>	<i>Earnings before extraordinary items</i> Turunan dari proksi <i>future earnings</i> (respon investor)	1. OBS <i>leasing</i> berhubungan negatif dengan laba masa depan dan <i>return saham</i>

No.	Peneliti (Tahun)	Judul	Variabel	Proksi	Kesimpulan
8	 (2006) Hak cipta milik IBI KKG (<i>Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie</i>)	<i>Prices: Evidence from Operating Lease</i>	<u>Independen:</u> <i>Operating lease activities</i>	akan implikasi pengaruh <i>operating lease</i> terhadap <i>future earnings</i>) Perubahan PV biaya <i>operating lease</i> selama 5 tahun ($\Delta\text{OPLEASE}$)	masa depan 2. Perusahaan dengan <i>operating lease</i> tinggi, <i>profit margin</i> dan <i>asset turnover</i> -nya di masa depan akan mengalami penurunan

Sumber: Penelitian-penelitian terdahulu

Lampiran 2

Daftar Perusahaan Sampel

No	Nama Perusahaan	Kode
1	PT BISI International Tbk	BISI
2	PT Bank CIMB Niaga Tbk	BNGA
3	PT Berlinia Tbk	BRNA
4	PT Budi Acid Jaya Tbk	BUDI
5	PT Cowell Development Tbk	COWL
6	PT Catur Sentosa Adiprana Tbk	CSAP
7	PT FKS Multi Agro Tbk	FISH
8	PT Indosiar Karya Media Tbk	IDKM
9	PT Inda Aluminium Industry Tbk	INAI
10	PT Kedaung Indah Can Tbk	KICI
11	PT Ancora Indonesia Resources Tbk	OKAS
12	PT Panorama Sentrawisata Tbk	PANR
13	PT Destinasi Tirta Nusantara Tbk	PDES
14	PT Pyridam Farma Tbk	PYFA
15	PT Sona Topas Tourism Industry Tbk	SONA
16	PT Tunas Baru Lampung Tbk	TBLA
17	PT Trada Maritime Tbk	TRAM
18	PT Panorama Transportasi Tbk	WEHA
19	PT Yanaprima Hastapersada Tbk	YPAS

Sumber: *Indonesian Capital Market Directory*

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

Lampiran 3

Variabel-variabel Penelitian Model 1 (Model Regresi)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang	Kode	Tahun	OpLease	FC index	Coll	MTB	LnTA
BISI	2008	0.000059878	-10.405	0.162976	3.716803	28.13963049	
BNGA	2008	0.000087277	-10.4189	0.011465	1.024662	32.26766646	
BRNA	2008	0.006073526	-9.59704	0.462122	0.684341	26.79317622	
BUDI	2008	0.004379481	-9.34991	1.362048	0.817344	27.29278793	
COWL	2008	0.005277707	-9.03147	0.018101	1.908582	26.0581436	
CSAP	2008	0.013410218	-9.89134	0.218262	1.041719	27.8353038	
ESIH	2008	0.017102590	-9.81939	0.154657	1.597597	26.74758745	
DKM	2008	0.019526688	-9.59323	0.295333	1.197228	27.82349828	
ENAI	2008	0.005395130	-9.55646	0.060874	0.907914	27.15685698	
EICI	2008	0.039340144	-9.1831	0.061836	0.405406	25.18014732	
OKAS	2008	0.011097254	-14.3265	0.066138	1.379052	27.18906771	
PANR	2008	0.003606273	-9.67263	0.341465	0.99079	27.00017469	
PDES	2008	0.001971321	-8.93735	0.159334	0.813773	25.87782541	
PYFA	2008	0.013532685	-9.21	0.574522	0.572555	25.31489789	
SONA	2008	0.002511973	-10.058	0.306457	1.648398	27.10738691	
TBLA	2008	0.001254512	-10.0092	0.334132	0.965622	28.66153195	
TRAM	2008	0.007973688	-9.82599	0.544418	0.581879	27.95131352	
WEHA	2008	0.009024519	-8.79388	0.816949	0.884172	25.35163758	
XPAS	2008	0.000403707	-9.39957	0.488244	1.102147	25.91927219	
BISI	2009	0.000125208	-10.0713	0.193034	3.147203	27.97608137	
BNGA	2009	0.000164620	-12.0459	0.011751	1.053988	32.304824	
BRNA	2009	0.007685216	-9.82767	0.422363	0.810092	26.95222329	
BUDI	2009	0.000240501	-10.1322	0.659771	1.051556	28.10028947	
COWL	2009	0.004789797	-9.19153	0.006409	1.634961	26.05842131	
CSAP	2009	0.002605233	-9.94774	0.20865	0.893839	27.957146	
ESIH	2009	0.000448750	-9.83397	0.114326	1.538899	27.04652236	
DKM	2009	0.024235706	-9.4663	0.279327	0.944735	27.77803123	
ENAI	2009	0.005938689	-9.48334	0.067561	0.937163	26.87688319	
EICI	2009	0.062964209	-9.07156	0.07567	0.420182	25.15737334	
OKAS	2009	0.007525661	-9.62399	0.322961	1.522579	27.63687246	
PANR	2009	0.001063355	-9.61574	0.426303	1.164119	26.90929777	
PDES	2009	0.002336243	-8.96402	0.16161	0.892495	25.86609054	
PYFA	2009	0.008901843	-9.2273	0.540812	0.859324	25.32780966	
SONA	2009	0.002882513	-9.73947	0.327512	1.676221	26.9457783	
TBLA	2009	0.000542876	-9.99215	0.360034	1.152222	28.6557501	
TRAM	2009	0.001038445	-9.77429	0.569835	3.179576	28.11028458	
WEHA	2009	0.023489877	-8.93878	0.677354	0.871947	25.76951481	

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 kritis dan tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBKKG.

Kode	Tahun	OpLease	FC index	Coll	MTB	LnTA
YPAS	2009	0.000151800	-9.3687	0.523615	2.309655	25.97625182
BISI	2010	0.000071227	-10.0961	0.190206	4.262996	27.94091248
BNGA	2010	0.000082349	-10.6099	0.008297	1.222376	32.59842075
BRNA	2010	0.004557040	-9.95238	0.448072	1.035133	27.03483271
BUDI	2010	0.000417420	-10.248	0.567999	1.033998	28.30785241
COWL	2010	0.015727100	-9.46232	0.020244	0.858233	26.31028708
CSAP	2010	0.001734089	-10.0718	0.206544	0.906016	28.16453387
FISH	2010	0.017043047	-10.1869	0.053731	1.207843	27.72754237
DKM	2010	0.008721768	-9.49048	0.354418	2.346247	27.59204672
ENAI	2010	0.007258118	-9.52798	0.053369	0.942092	26.68686423
KICI	2010	0.036760516	-9.10519	0.100175	0.5623	25.17694092
OKAS	2010	0.006606867	-9.60082	0.452786	1.381796	27.88342673
PANR	2010	0.000940323	-9.6227	0.490996	1.061807	27.15055904
DES	2010	0.001209785	-9.05841	0.311651	1.101705	26.06342495
BYFA	2010	0.010435239	-9.20217	0.525184	0.908714	25.33428885
SONA	2010	0.002657401	-10.2395	0.24959	1.443709	27.15921218
TBLA	2010	0.000296315	-10.249	0.316896	1.193625	28.92605102
TRAM	2010	0.000643889	-9.70434	0.682825	2.945628	28.41242532
WEHA	2010	0.015844111	-8.9397	0.69971	1.056679	26.16299601
YPAS	2010	0.000262359	-9.42422	0.524734	2.605743	26.02585535
BISI	2011	0.000139438	-10.1557	0.168814	1.955033	28.04876651
BNGA	2011	0.000055874	-10.709	0.008411	1.073683	32.74782338
BRNA	2011	0.004841987	-10.1308	0.521532	0.984164	27.19090835
BUDI	2011	0.000311033	-10.1341	0.569895	1.045658	28.38398553
COWL	2011	0.006017107	-9.58226	0.012653	1.035189	26.67827791
CSAP	2011	0.001002358	-10.1538	0.20663	1.035434	28.32874861
FISH	2011	0.002606031	-10.3989	0.030495	1.358224	28.3341685
DKM	2011	0.003345270	-10.0516	0.378984	7.249517	27.52110159
ENAI	2011	0.004897202	-9.78165	0.129927	0.962464	27.02273415
KICI	2011	0.026570688	-9.14332	0.091341	0.555298	25.1939798
OKAS	2011	0.007189136	-9.64346	0.565374	1.008818	28.07084965
PANR	2011	0.001096804	-9.79333	0.432475	0.903631	27.35999634
DES	2011	0.001243268	-9.13715	0.043064	0.755172	26.22829052
BYFA	2011	0.008065927	-9.26127	0.466937	1.098891	25.49423519
ONA	2011	0.002420436	-10.2479	0.199727	1.431056	27.24174868
TBLA	2011	0.001596667	-10.2821	0.328066	1.307635	29.07667294
TRAM	2011	0.000268714	-9.84088	0.4377	4.124467	28.58477712
WEHA	2011	0.015842259	-9.09487	0.657119	0.977034	26.29448534
YPAS	2011	0.000386911	-9.47241	0.503392	2.368365	26.13271937

Sumber: Data olahan penulis

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 kritis dan tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



Lampiran 4

Rasio-rasio Keuangan Sebelum Kapitalisasi (*Pre-capitalisation*)

Kode	Tahun	NPM pre	ROE pre	ROA pre	AT pre	DAR pre	DER pre	TIE pre	CR pre
1. BISI	2008	24.4745	42.33746	23.9571	0.97886	41.3144	73.01164	21.55448	2.074401
BNGA	2008	6.747154	7.290421	0.657175	0.0974	90.92883	1008.725	19.79458	487.5313
BRNA	2008	4.326461	11.45309	4.799389	1.109311	31.51571	75.20798	2.55455	2.360547
BUDI	2008	2.125082	5.329401	4.625478	2.176611	147.2674	169.6791	1.693308	1.047468
COWL	2008	7.896599	5.566165	3.190107	0.403985	42.68635	74.48001	3.25514	3.983458
CSAP	2008	2.073532	12.85591	4.583792	2.21062	61.36911	172.1186	5.03951	1.361979
FISH	2008	1.073566	20.79158	6.057867	5.642749	70.86385	243.2162	12.25326	1.186805
IDKM	2008	2.430728	6.948731	1.615573	0.664646	76.74786	330.0997	1.271932	1.062756
INAI	2008	0.156928	1.315196	0.161873	1.031512	87.69207	712.4846	1.06119	1.203708
KICI	2008	3.280523	4.639562	3.545971	1.080916	23.57098	30.84036	6.693207	6.456492
OKAS	2008	1.613771	12.4781	2.603813	1.613496	52.19119	250.1128	400.7844	1.794535
PANR	2008	0.307257	3.266843	0.951055	3.09531	58.10158	199.5771	1.840158	1.143077
PDES	2008	3.090908	5.775381	3.461173	1.119792	38.23674	63.80257	2.895233	2.44963
PYFA	2008	1.930807	3.333973	2.340348	1.212109	29.80303	42.4563	3.016603	1.644267
SONA	2008	4.029591	13.79108	3.743544	0.929013	72.82391	268.2806	3.093663	0.620296
TBLA	2008	1.601093	7.12632	2.260012	1.411543	68.11525	214.7825	1.954314	1.10345
TRAM	2008	13.78123	4.304552	3.172482	0.230203	26.73363	36.27327	2.869892	3.552704
WEHA	2008	6.014076	6.937398	4.583828	0.762183	61.26995	92.72907	1.936306	0.413719
YPAS	2008	6.729821	15.77573	10.35312	1.538394	34.37315	52.37666	6.107156	1.420845
BISI	2009	9.688988	7.452844	5.36657	0.553883	24.58871	34.14766	3.582153	3.274399
BNGA	2009	13.86362	13.98816	1.464115	0.105608	0.06159	0.588426	23.24537	284.8405
BRNA	2009	3.771854	11.27261	3.994317	1.05898	60.32273	170.2406	1.856744	1.512045
BUDI	2009	8.215721	19.67838	9.157668	1.114652	51.0145	109.6221	4.327124	1.043516
COWL	2009	13.83889	10.43252	6.597918	0.476766	36.75513	58.11663	5.549883	3.79836
CSAP	2009	0.391537	2.575569	0.8122	2.074388	65.21273	206.7962	1.646041	1.267746
FISH	2009	1.565397	21.63131	5.845274	3.734052	72.97771	270.0649	213.8789	1.221733
IDKM	2009	0.997698	2.931931	0.734927	0.736623	74.05079	295.4194	1.350165	1.450053
INAI	2009	-2.72477	-20.1065	-2.72613	1.000497	86.44157	637.5486	0.697918	1.035294
KICI	2009	-6.28179	-8.59339	-6.18743	0.984978	27.99785	38.88474	-2.2276	5.532106
OKAS	2009	1.407373	13.35075	1.855701	1.318556	54.61332	392.9129	12.77594	1.797007
PANR	2009	0.376318	3.583187	1.18099	3.138278	52.4459	159.1237	1.884002	1.189044
PDES	2009	1.732016	3.717482	2.341211	1.351726	35.74471	56.7571	2.338754	2.212533
PYFA	2009	2.858298	5.166609	3.775332	1.320832	26.92824	36.85178	3.765987	2.099285
SONA	2009	5.085439	14.22959	5.293286	1.040871	62.75737	168.7065	3.549561	0.73101
TBLA	2009	4.966451	13.91286	4.961518	0.999007	64.15724	179.9067	3.147848	1.11997
TRAN	2009	29.89988	9.101191	6.189125	0.206995	27.54633	40.50725	6.613606	5.409135
WEHA	2009	5.427057	7.008231	3.233317	0.595777	52.61767	114.0491	1.799933	0.512079

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,

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.



Kode	Tahun	NPM pre	ROE pre	ROA pre	AT pre	DAR pre	DER pre	TIE pre	CR pre
YPAS	2009	6.648376	14.99208	9.700249	1.45904	35.29751	54.55355	5.640015	1.454691
BISI	2010	16.03471	12.36673	10.5253	0.656407	10.86448	12.76526	16.57331	8.462971
BNGA	2010	20.46967	18.50858	1.773827	0.086656	90.36531	942.8955	102.4093	241.3332
BRNA	2010	6.116337	17.2636	6.309747	1.031622	59.34642	162.3731	3.201977	1.331598
BUDI	2010	2.171456	6.04817	2.344441	1.079663	59.21257	152.7561	2.199229	1.029338
COWL	2010	8.359868	6.437577	3.147136	0.376458	51.11241	104.5522	3.575791	1.650166
CSAP	2010	0.987064	7.023216	1.937171	1.962558	69.32626	251.3425	2.299214	1.16845
FISH	2010	1.332877	27.37115	5.047216	3.786708	81.56008	442.3018	27.13452	1.162301
IDKM	2010	1.107502	2.77755	0.862498	0.778778	67.88415	218.6111	1.566597	1.340019
JNAI	2010	3.451264	19.97954	4.093719	1.186151	79.51045	388.0536	2.023949	1.398854
KICI	2010	4.034798	5.097991	3.792897	0.940046	25.60016	34.4089	4.029802	7.335829
OKAS	2010	1.295636	11.43989	1.399405	1.080091	64.60589	528.1418	3.961098	1.41028
PANR	2010	0.345016	3.869356	1.036842	3.005203	61.25708	228.6032	1.683548	1.071628
PDES	2010	1.663012	3.913514	2.110516	1.269093	42.33902	78.50894	2.107766	1.494241
PYFA	2010	2.981151	5.437607	4.174698	1.400364	23.22546	30.25151	5.193221	3.008793
SONA	2010	11.17639	25.61702	10.34892	0.925963	59.55408	147.4162	6.799476	1.009592
TBLA	2010	8.358308	19.98599	6.75585	0.80828	65.99406	195.2318	4.473424	1.11102
TRAM	2010	26.09426	9.084206	4.848843	0.18582	41.51078	77.76958	6.818502	3.141693
WEHA	2010	0.1089	0.395693	0.124307	1.141478	67.67966	215.4368	1.056876	0.527957
YPAS	2010	6.081692	16.11162	10.54791	1.73437	34.53229	52.74707	5.882092	1.467064
BISI	2011	14.83344	11.57889	9.755132	0.657645	15.75072	18.69537	269.0912	6.07859
BNGA	2011	40.07857	17.29476	1.904639	0.047523	88.98719	808.0335	67.4948	384.7071
BRNA	2011	6.446958	17.20838	6.801075	1.054928	60.47811	153.0243	3.330232	1.009253
BUDI	2011	2.514593	7.763575	2.965452	1.179297	61.80301	161.8007	2.473682	1.250391
COWL	2011	18.38656	20.34011	8.639646	0.469889	57.5241	135.4276	18.11967	1.610385
CSAP	2011	1.807612	12.66482	3.747985	2.073445	70.40632	237.91	3.101486	1.176339
FISH	2011	0.465292	15.18359	1.757159	3.776462	88.42725	764.0986	3.723133	1.09841
IDKM	2011	11.30888	71.14582	10.81119	0.955991	84.80418	558.0759	1.210239	0.619325
JNAI	2011	4.741414	24.85027	4.842502	1.02132	80.51328	413.1701	3.432652	1.189434
KICI	2011	0.407621	0.554825	0.408079	1.001124	26.44903	35.96015	2.430554	7.25974
OKAS	2011	-1.08746	-3.03863	-0.83713	0.769805	72.45029	262.9802	0.784378	0.915488
PANR	2011	1.11651	8.599111	2.940388	2.633552	65.80591	192.4482	2.416052	0.971924
PDES	2011	3.124106	6.194734	3.229068	1.033598	47.87398	91.84275	2.778896	1.294185
PYFA	2011	3.423054	6.276964	4.381842	1.280097	30.1917	43.24944	8.146645	2.539906
SONA	2011	9.377772	16.67417	10.71899	1.143021	35.71499	55.55725	13.3796	2.499782
TBLA	2011	11.28498	26.20065	9.921435	0.879172	62.13287	164.0813	6.892568	1.378348
TRAM	2011	26.14479	9.558352	5.582909	0.213538	41.5913	71.20736	3.947575	1.763239
WEHA	2011	2.602787	5.663759	1.701477	0.653713	69.95852	232.873	1.640744	0.404041
YPAS	2011	4.455504	11.22163	7.436447	1.669047	33.73114	50.90044	5.036204	1.482226

Sumber: Data olahan penulis

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,

penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



Lampiran 5

Rasio-rasio Keuangan Setelah Kapitalisasi (*Post-capitalisation*)

1. Kode	Tahun	NPM post	ROE post	ROA post	AT post	DAR post	DER post	TIE post	CR post
BISI	2008	24.47492	42.33788	23.95494	0.978755	41.32111	73.03078	21.54275	2.073819
BNGA	2008	6.748647	7.291916	0.657296	0.097397	90.92932	1008.753	19.68956	477.9659
BRNA	2008	4.334953	11.47299	4.79706	1.1066	31.69244	75.79794	2.547249	2.333317
BUDI	2008	2.125479	5.330166	4.624086	2.17555	147.2481	169.7323	1.692903	1.047168
COWL	2008	7.926338	5.582049	3.180529	0.401261	43.12461	75.68666	3.19986	3.92189
CSAP	2008	2.072272	12.84013	4.57086	2.205724	61.47676	172.696	4.997234	1.36055
FISH	2008	1.074735	20.80951	6.05408	5.63309	70.92031	243.7722	12.04869	1.183796
DKM	2008	2.412885	6.84842	1.576206	0.653245	77.31119	335.9077	1.267983	1.050351
JNAI	2008	0.154682	1.289694	0.159318	1.029971	87.77406	710.5411	1.061001	1.203229
KICI	2008	3.302602	4.669329	3.547822	1.074251	24.06602	31.67355	6.486632	6.062971
OKAS	2008	1.597481	12.05978	2.553546	1.598483	53.13721	250.9541	160.4722	1.79009
PANR	2008	0.310635	3.30126	0.959629	3.089256	58.19672	200.2049	1.835283	1.139678
PDES	2008	3.092419	5.777496	3.459557	1.118722	38.30307	63.96651	2.888517	2.441823
PYFA	2008	1.942278	3.353116	2.345772	1.207743	30.06975	42.98259	2.984087	1.620368
SONA	2008	4.026281	13.70657	3.731772	0.926853	73.03169	268.2409	3.068636	0.619968
TBLA	2008	1.601569	7.128286	2.260289	1.411297	68.12149	214.8351	1.953762	1.102898
TRAM	2008	13.77159	4.299712	3.159939	0.229453	27.00342	36.74342	2.837297	3.522392
WEHA	2008	6.040453	6.965705	4.579992	0.75822	61.49134	93.52213	1.927382	0.408063
YPAS	2008	6.730315	15.77671	10.35183	1.53809	34.38687	52.40731	6.104205	1.419965
BISI	2009	9.689738	7.453234	5.365727	0.553754	24.60819	34.18188	3.580666	3.272496
BNGA	2009	13.86387	13.98704	1.463973	0.105596	0.074083	0.707805	23.00325	281.0871
BRNA	2009	3.77779	11.28166	3.986443	1.055232	60.49034	171.1881	1.851911	1.503969
BUDI	2009	8.216125	19.67915	9.157046	1.114521	51.02068	109.6471	4.326159	1.043121
COWL	2009	13.86837	10.45242	6.587899	0.475031	36.9994	58.70359	5.480974	3.738728
CSAP	2009	0.391001	2.570765	0.809764	2.071	65.28521	207.2616	1.642323	1.266653
FISH	2009	1.565727	21.63488	5.844635	3.732857	72.98758	270.1755	200.0636	1.221172
DKM	2009	1.002129	2.929992	0.727789	0.726243	74.54266	300.0998	1.345653	1.427188
JNAI	2009	-2.72677	-20.045	-2.72457	0.999194	86.51072	636.4704	0.698503	1.034931
KICI	2009	-6.27789	-8.5701	-6.08118	0.968666	29.33854	41.34631	-1.93036	5.233314
OKAS	2009	1.385996	12.84541	1.815232	1.309695	55.2435	390.9282	11.84384	1.792525
PANR	2009	0.37696	3.588596	1.182091	3.135854	52.48912	159.3466	1.882181	1.187877
PDES	2009	1.73225	3.717253	2.338296	1.349861	35.84572	56.98493	2.331698	2.205528
PYFA	2009	2.86869	5.18442	3.775584	1.316136	27.20177	37.35194	3.724862	2.064008
SONA	2009	5.082131	14.15819	5.275445	1.038038	63.02157	169.1367	3.518336	0.730279
TBLA	2009	4.968375	13.91628	4.96152	0.99862	64.17616	180.0039	3.145691	1.119323
TRAM	2009	29.90228	9.09931	6.176153	0.206545	27.72349	40.84494	6.542694	5.349453
WEHA	2009	5.527826	7.129082	3.242736	0.58662	53.40503	117.4098	1.777988	0.483132

- 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.



Kode	Tahun	NPM post	ROE post	ROA post	AT post	DAR post	DER post	TIE post	CR post
YPAS	2009	6.648868	14.99302	9.699156	1.458768	35.31029	54.58289	5.637565	1.45382
BISI	2010	16.03553	12.36729	10.52436	0.656315	10.87756	12.78233	16.5517	8.448504
BNGA	2010	20.4709	18.50879	1.773827	0.086651	90.36635	942.9175	100.2091	239.3306
BRNA	2010	6.126067	17.28591	6.305942	1.029362	59.44634	162.9549	3.191612	1.324994
BUDI	2010	2.171526	6.047927	2.343821	1.079343	59.22748	152.8289	2.198206	1.029091
COWL	2010	8.404595	6.462359	3.134154	0.37291	51.64556	106.4887	3.472019	1.632329
CSAP	2010	0.987185	7.021706	1.935394	1.960518	69.36745	251.6685	2.293909	1.167697
FISH	2010	1.336524	27.42549	5.04292	3.773161	81.63981	443.9912	24.43511	1.156997
DKM	2010	1.134891	2.83778	0.873302	0.769503	68.35811	222.1285	1.559588	1.313472
HNAI	2010	3.44929	19.91309	4.085032	1.184311	79.59874	388.0158	2.02113	1.39823
KICI	2010	4.056563	5.119381	3.769772	0.929302	26.53831	36.03924	3.858474	6.822839
OKAS	2010	1.289405	11.19284	1.384504	1.073754	65.0222	525.6634	3.878293	1.406453
PANR	2010	0.345244	3.871147	1.036874	3.003308	61.28683	228.8131	1.682431	1.07084
PDES	2010	1.664119	3.915677	2.110245	1.268086	42.39087	78.65861	2.104863	1.491259
PYFA	2010	2.993324	5.458598	4.173248	1.394185	23.58121	30.84416	5.080807	2.922318
SONA	2010	11.17355	25.53097	10.32364	0.923936	59.76822	147.8103	6.728876	1.008849
TBLA	2010	8.361224	19.99165	6.756935	0.808128	66.00267	195.2812	4.471141	1.110636
TRAM	2010	26.10501	9.086473	4.845371	0.185611	41.58538	77.98463	6.768682	3.119912
WEHA	2010	0.254494	0.920073	0.287921	1.131346	68.12358	217.6942	1.05593	0.520422
YPAS	2010	6.08248	16.11337	10.54553	1.733755	34.5569	52.8023	5.877173	1.465371
BISI	2011	14.83417	11.5794	9.754386	0.657562	15.76184	18.71083	263.2338	6.072549
BNGA	2011	40.08082	17.29557	1.904693	0.047521	88.9876	808.0518	67.10955	380.3435
BRNA	2011	6.451172	17.21122	6.78847	1.052285	60.59637	153.6337	3.317298	1.006171
BUDI	2011	2.514935	7.764263	2.965238	1.179052	61.81277	161.8523	2.472755	1.250056
COWL	2011	18.41558	20.36568	8.622711	0.468229	57.68776	136.2507	17.36856	1.59848
CSAP	2011	1.80814	12.66648	3.746763	2.072164	70.42935	238.0968	3.096662	1.175702
FISH	2011	0.467047	15.23212	1.760751	3.769968	88.45376	765.2063	3.679093	1.096187
DKM	2011	11.3941	71.10943	10.72072	0.9409	85.16447	564.8874	1.206743	0.612399
HNAI	2011	4.739824	24.79577	4.835611	1.020209	80.57073	413.146	3.420493	1.189093
KICI	2011	0.431132	0.586639	0.428992	0.995035	26.9198	36.8124	2.289499	6.772742
OKAS	2011	-1.10885	-3.07787	-0.8498	0.766384	72.75555	263.5103	0.788119	0.914331
PANR	2011	1.117234	8.603427	2.940505	2.631952	65.83167	192.6125	2.413885	0.971296
PDES	2011	3.125725	6.197745	3.229337	1.033148	47.89832	91.92648	2.776567	1.291892
PYFA	2011	3.436673	6.300362	4.379425	1.274321	30.52403	43.91272	7.840015	2.483287
SONA	2011	9.375982	16.64136	10.69594	1.140781	35.95524	55.94125	13.10804	2.497395
TBLA	2011	11.28427	26.1891	9.906178	0.877875	62.20306	164.4471	6.85738	1.376482
TRAM	2011	26.154	9.561398	5.582021	0.213429	41.62312	71.2959	3.941359	1.755553
WEHA	2011	2.58542	5.602864	1.680417	0.649959	70.2542	234.2422	1.634785	0.403281
YPAS	2011	4.456745	11.22441	7.434514	1.668149	33.76888	50.98324	5.029023	1.479605

Sumber: Data olahan penulis



Lampiran 6

Hasil Uji Normalitas Data 8 Rasio-rasio Keuangan

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

	NPMpre	NPMpost	ROEpre	ROEpost	ROApre	ROApost	ATpre	ATpost
1. Diarang Hak Cipta milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)	76	76	76	76	76	76	76	76
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	6.3028	6.31066	11.0830	11.0759	4.3177	4.3146	1.2701
	Std. Deviation	7.95207	7.952825	11.13407	11.11680	4.02249	4.01370	.97893
Most Extreme Differences	Absolute	.201	.202	.143	.143	.125	.125	.206
	Positive	.201	.202	.117	.117	.125	.125	.206
	Negative	-.179	-.180	-.143	-.143	-.109	-.111	-.106
Test Distribution	Kolmogorov-Smirnov Z	1.756	1.759	1.251	1.248	1.093	1.093	1.793
	Asymp. Sig. (2-tailed)	.004	.004	.088	.089	.183	.183	.003

- a. Test distribution is Normal.
b. Calculated from data.

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

	DARpre	DARpost	DERpre	DERpost	TIEpre	TIEpost	CRpre	CRpost
1. Diarang Hak Cipta milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)	76	76	76	76	76	76	76	76
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	54.9633	55.1640	208.5599	209.1935	18.6515	15.1065	20.3107
	Std. Deviation	23.75960	23.71014	217.15496	217.10698	60.16400	42.60262	81.17603
Most Extreme Differences	Absolute	.084	.082	.204	.205	.391	.384	.505
	Positive	.068	.068	.204	.205	.391	.384	.505
	Negative	-.084	-.082	-.170	-.170	-.370	-.354	-.403
Test Distribution	Kolmogorov-Smirnov Z	.733	.714	1.781	1.789	3.405	3.343	4.406
	Asymp. Sig. (2-tailed)	.655	.688	.004	.003	.000	.000	.000

- a. Test distribution is Normal.
b. Calculated from data.

Sumber: Data olahan Lampiran 4 dan Lampiran 5



Lampiran 7

Hasil Uji Wilcoxon Test terhadap 8 Rasio-rasio Keuangan

1. *New Profit Margin (NPM)*

Test Statistics ^b	
Hak Cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)	NPMpost – NPMpre
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000

a. Based on negative ranks.

b. Wilcoxon Signed Ranks Test

Sumber: Data olahan Lampiran 4 dan Lampiran 5

Statistics

	NPMpre	NPMpost
Valid	76	76
Missing	0	0
Mean	6.3028	6.31066
Median	3.4372	3.44298
Std. Deviation	7.95207	7.952825
Minimum	-6.28	-6.278
Maximum	40.08	40.081

Sumber: Data olahan Lampiran 4 dan Lampiran 5

2. *Return on Equity (ROE)*

Test Statistics ^b	
Hak Cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)	ROEpost - ROEpre
Asymp. Sig. (2-tailed)	.098

a. Based on negative ranks.

b. Wilcoxon Signed Ranks Test

Sumber: Data olahan Lampiran 4 dan Lampiran 5

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa izin IBIKKG.
 - 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.

2. *Return on Equity (ROE)*

(C)

Statistics

	ROEpre	ROEpost
Valid	76	76
Missing	0	0
Mean	11.0830	11.0759
Median	9.0927	9.0929
Std. Deviation	11.13407	11.11680
Minimum	-20.11	-20.04
Maximum	71.15	71.11

Sumber: Data olahan Lampiran 4 dan Lampiran 5

3. *Return on Assets (ROA)*

Test Statistics^b

	ROApost - ROApre
Z	-4.437 ^a
N	.000
Asymp. Sig. (2-tailed)	

a. Based on positive ranks.

b. Wilcoxon Signed Ranks Test

Sumber: Data olahan Lampiran 4 dan Lampiran 5

Statistics

	ROApre	ROApost
Valid	76	76
Missing	0	0
Mean	4.3177	4.3146
Median	3.7458	3.7393
Std. Deviation	4.02249	4.01370
Minimum	-6.19	-6.08
Maximum	23.96	23.95

Sumber: Data olahan Lampiran 4 dan Lampiran 5

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

4. Total Assets Turnover (AT)

(C)

Test Statistics^b

	ATpost - ATpre
N	-7.574 ^a
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000

a. Based on positive ranks.

b. Wilcoxon Signed Ranks Test

Sumber: Data olahan Lampiran 4 dan Lampiran 5

Statistics

	ATpre	ATpost
Valid	76	76
Missing	0	0
Mean	1.2701	1.2666
Median	1.0479	1.0452
Std. Deviation	.97893	.97799
Minimum	.05	.05
Maximum	5.64	5.63

Sumber: Data olahan Lampiran 4 dan Lampiran 5

5. Debt to Total Assets (DAR)

Test Statistics^b

	DARpost - DARpre
N	-7.486 ^a
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000

a. Based on negative ranks.

b. Wilcoxon Signed Ranks Test

Sumber: Data olahan Lampiran 4 dan Lampiran 5

Statistics

	DARpre	DARpost
Valid	76	76
Missing	0	0
Mean	54.9633	55.1640
Median	59.2795	59.3369
Std. Deviation	23.75960	23.71014
Minimum	.06	.07
Maximum	147.27	147.25

Sumber: Data olahan Lampiran 4 dan Lampiran 5

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan sumber.
- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik 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.

6. Debt to Equity (DER)

Test Statistics ^b	
C	DERpost - DERpre
N Asymp. Sig. (2-tailed)	.000

a. Based on negative ranks.
b. Wilcoxon Signed Ranks Test

Sumber: Data olahan Lampiran 4 dan Lampiran 5

Statistics

	DERpre	DERpost
Z Valid	76	76
Z Missing	0	0
Mean	208.5599	209.1935
Median	160.4622	160.5995
Std. Deviation	217.15496	217.10698
Minimum	.59	.71
Maximum	1008.73	1008.75

Sumber: Data olahan Lampiran 4 dan Lampiran 5

7. Times Interest Earned (TIE)

Test Statistics^b

Test Statistics ^b	
C	TIEpost - TIEpre
N Asymp. Sig. (2-tailed)	.000

a. Based on positive ranks.
b. Wilcoxon Signed Ranks Test

Sumber: Data olahan Lampiran 4 dan Lampiran 5

Statistics

	TIEpre	TIEpost
Z Valid	76	76
Z Missing	0	0
Mean	18.6515	15.1065
Median	3.3814	3.3689
Std. Deviation	60.16400	42.60262
Minimum	-2.23	-1.93
Maximum	400.78	263.23

Sumber: Data olahan Lampiran 4 dan Lampiran 5

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

tanpa izin IBIKKG.

8. Current Ratio (CR)

(C)

Test Statistics^b

	CRpost - CRpre
N	-7.574 ^a
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000

a. Based on positive ranks.

b. Wilcoxon Signed Ranks Test

Sumber: Data olahan Lampiran 4 dan Lampiran 5

Statistics

	CRpre	CRpost
Valid	76	76
Missing	0	0
Mean	20.3107	20.0199
Median	1.4046	1.4023
Std. Deviation	81.17603	79.95172
Minimum	.40	.40
Maximum	487.53	477.97

Sumber: Data olahan Lampiran 4 dan Lampiran 5

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya 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.