KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS
© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.
Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

LAMPIRAN

Lampiran 1: Penelitian Terdahulu

Nama Peneliti	Judul	Metode Penelitian	Hasil Penelitian
Kodriyah dan Anisa Fitri (2017)	Pengaruh *Free Cash Flow* dan *Leverage* terhadap Manajemen Laba pada Perusahaan Manufaktur di BEI	Kuantitatif Analisis Regresi Linier Berganda	*Free Cash Flow* berpengaruh positif terhadap manajemen laba sedangkan *leverage* menunjukkan hasil yang tidak berpengaruh terhadap manajemen laba
Silvia Ayu Ningsih (2019)	Pengaruh Profitabilitas, Ukuran Perusahaan, *Leverage*, dan Perencanaan Pajak terhadap Manajemen Laba	Kuantitatif Analisis Regresi Linier Berganda	Profitabilitas, *leverage*, dan perencanaan pajak menunjukkan hasil negatif yang cukup besar, dan ukuran perusahaan berpengaruh signifikan terhadap manajemen laba.
Desa Jelanti (2020)	Pengaruh Rasio Profitabilitas, *Free Cash Flow,* dan *Leverage* terhadap Manajemen Laba	Kuantitatif Analisis Regresi Linier Berganda	*Free Cash Flow*, Profitabilitas, dan *Leverage* tidak banyak berpengaruh pada manajemen laba.
Ayu Dewi Hasty dan Vinola Herawaty (2017)	Pengaruh Struktur Kepemilikan, Leverage, Profitabilitas dan Kebijakan Dividen terhadap Manajemen Laba dengan Kualitas Audit sebagai Variabel Moderasi	Kuantitatif Analisis Regresi Linier Berganda	Kepemilikan manajerial, profitabilitas, *leverage* dan kebijakan deviden dapat memengaruhi manajemen laba. Akan tetapi kualitas audit tidak mampu memoderasi hubungan tersebut.
Dian Agustia (2013)	Pengaruh Faktor Good Corporate Governance, Free Cash Flow, dan Leverage Terhadap Manajemen Laba	Kuantitatif Analisis Regresi Linier Berganda	*Good corporate governance* tidak berpengaruh terhadap praktek manajemen laba, sedangkan *free cash flow* berpengaruh negatif signifikan terhadap manajemen laba dan *leverage* berpengaruh terhadap manajemen laba.

Lampiran 2: Daftar Sampel Perusahaan

EMITEN	NAMA PERUSAHAAN
BALI	Bali Towerindo Sentra Tbk.
IBST	Inti Bangun Sejahtera Tbk.
META	Nusantara Infrastructure Tbk.

PTPP	PP (Persero) Tbk.
TBIG	Tower Bersama Infrastructure Tbk.
TLKM	Telkom Indonesia (Persero) Tbk
TOTL	Total Bangun Persada Tbk.
TOWR	Sarana Menara Nusantara Tbk.
WIKA	Wijaya Karya (Persero) Tbk.
PPRE	PP Presisi Tbk.
IPCM	Jasa Armada Indonesia Tbk.
GHON	Gihon Telekomunikasi Indonesia Tbk.

Lampiran 3: Data Perhitungan Variabel Profitabilitas

EMITEN	TAHUN	LABA BERSIH	TOTAL ASSETS	PROF
BALI	2019	46,024,437,201	4,147,689,322,753	0.011096404
IBST	2019	128,831,147,635	8,893,030,992,719	0.014486753
META	2019	205,366,733,531	5,077,399,779,309	0.040447225
PTPP	2019	1,048,153,079,883	56,130,526,187,076	0.018673495
TBIG	2019	866,121,000,000	30,871,710,000,000	0.028055492
TLKM	2019	27,592,000,000,000	221,208,000,000,000	0.124733283
TOTL	2019	175,502,010,000	2,962,993,701,000	0.059231314
TOWR	2019	2,353,089,000,000	27,665,695,000,000	0.085054397
WIKA	2019	2,621,015,140,000	62,110,847,154,000	0.042198992
PPRE	2019	439,253,263,108	7,760,863,409,420	0.056598505
IPCM	2019	90,047,274,000	1,279,304,590,000	0.070387674
GHON	2019	63,509,234,000	740,433,237,000	0.085773073
BALI	2020	84,403,215,805	4,651,939,975,688	0.01814366
IBST	2020	67,204,167,744	10,412,826,253,217	0.00645398
META	2020	112,621,885,604	5,846,683,392,749	0.019262525
PTPP	2020	311,959,334,548	53,408,823,346,707	0.00584097

KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS
© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)
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.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.
Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

TBIG	2020	1,066,576,000,000	36,521,303,000,000	0.029204215
TLKM	2020	29,563,000,000,000	246,943,000,000,000	0.119715886
TOTL	2020	108,580,758,000	2,889,059,738,000	0.037583424
TOWR	2020	2,853,617,000,000	34,249,550,000,000	0.083318379
WIKA	2020	322,342,513,000	68,109,185,213,000	0.004732732
PPRE	2020	115,881,928,744	6,767,233,104,600	0.017123975
IPCM	2020	80,234,175,000	1,408,289,984,000	0.056972765
GHON	2020	77,752,839,000	827,628,587,000	0.093946536
BALI	2021	188,536,504,140	5,001,398,828,957	0.037696755
IBST	2021	63,351,210,259	9,547,133,662,297	0.006635626
META	2021	25,760,949,227	6,587,329,005,837	0.003910682
PTPP	2021	361,421,984,159	55,573,843,735,085	0.006503455
TBIG	2021	1,601,353,000,000	41,870,435,000,000	0.038245435
TLKM	2021	33,948,000,000,000	277,184,000,000,000	0.122474602
TOTL	2021	101,633,430,000	2,727,306,841,000	0.037265125
TOWR	2021	3,447,875,000,000	65,828,670,000,000	0.052376495
WIKA	2021	214,424,794,000	69,385,794,346,000	0.003090327
PPRE	2021	146,813,185,337	7,029,648,280,015	0.020884855
IPCM	2021	136,582,719,000	1,427,875,007,000	0.095654534
GHON	2021	89,855,831,000	1,021,478,602,000	0.087966435
BALI	2022	212,090,007,799	5,196,995,589,938	0.040810119
IBST	2022	41,526,767,474	9,431,928,852,947	0.004402786
META	2022	122,464,831,778	11,153,501,940,291	0.010979944
PTPP	2022	365,741,731,064	57,612,383,140,537	0.006348318
TBIG	2022			0.039161851

KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS
© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)
Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie
Hak cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

		1,689,441,000,000	43,139,968,000,000	
TLKM	2022	27,680,000,000,000	275,192,000,000,000	0.100584319
TOTL	2022	91,646,670,000	2,990,427,306,000	0.03064668
TOWR	2022	3,496,535,000,000	65,625,136,000,000	0.053280423
WIKA	2022	12,586,435,000	75,069,604,222,000	0.000167664
PPRE	2022	181,661,615,624	7,588,440,332,245	0.023939256
IPCM	2022	150,654,849,000	1,488,208,066,000	0.101232383
GHON	2022	90,728,112,000	1,156,622,811,000	0.078442264

Lampiran 4: Data Perhitungan Variabel *Leverage*

EMITEN	TAHUN	LIABILITAS	TOTAL ASSETS	LEV
BALI	2019	2,249,372,866,307	4,147,689,322,753	0.542319516
IBST	2019	3,090,312,252,257	8,893,030,992,719	0.347498199
META	2019	1,883,612,956,061	5,077,399,779,309	0.37097984
PTPP	2019	41,118,567,863,618	56,130,526,187,076	0.732552688
TBIG	2019	25,348,426,000,000	30,871,710,000,000	0.821089146
TLKM	2019	103,958,000,000,000	221,208,000,000,000	0.469955879
TOTL	2019	1,886,089,201,000	2,962,993,701,000	0.636548502
TOWR	2019	18,905,074,000,000	27,665,695,000,000	0.683339927
WIKA	2019	42,895,114,167,000	62,110,847,154,000	0.690621947
PPRE	2019	4,598,782,774,693	7,760,863,409,420	0.592560715
IPCM	2019	199,892,353,000	1,279,304,590,000	0.15625079
GHON	2019	139,124,612,000	740,433,237,000	0.187896228
BALI	2020	2,472,095,850,875	4,651,939,975,688	0.531411812
IBST	2020			0.404402785

KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS
© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)
Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

		4,210,975,933,401	10,412,826,253,217	
META	2020	2,491,575,503,978	5,846,683,392,749	0.426151946
PTPP	2020	39,502,879,486,412	53,408,823,346,707	0.739632087
TBIG	2020	27,217,465,000,000	36,521,303,000,000	0.745249013
TLKM	2020	126,054,000,000,000	246,943,000,000,000	0.510457879
TOTL	2020	1,749,895,710,000	2,889,059,738,000	0.605697309
TOWR	2020	24,065,502,000,000	34,249,550,000,000	0.702651626
WIKA	2020	51,451,760,142,000	68,109,185,213,000	0.755430563
PPRE	2020	3,925,233,278,277	6,767,233,104,600	0.580035181
IPCM	2020	316,642,933,000	1,408,289,984,000	0.224842139
GHON	2020	157,782,246,000	827,628,587,000	0.190643785
BALI	2021	2,649,677,296,449	5,001,398,828,957	0.529787243
IBST	2021	2,962,262,142,191	9,547,133,662,297	0.310277644
META	2021	3,225,865,836,602	6,587,329,005,837	0.489707715
PTPP	2021	41,243,694,054,028	55,573,843,735,085	0.742142189
TBIG	2021	32,081,197,000,000	41,870,435,000,000	0.766201665
TLKM	2021	131,785,000,000,000	277,184,000,000,000	0.475442305
TOTL	2021	1,495,422,466,000	2,727,306,841,000	0.548314712
TOWR	2021	53,766,654,000,000	65,828,670,000,000	0.816766524
WIKA	2021	51,950,716,634,000	69,385,794,346,000	0.748722662
PPRE	2021	4,050,364,899,099	7,029,648,280,015	0.576183151
IPCM	2021	271,462,090,000	1,427,875,007,000	0.190116144
GHON	2021	302,459,113,000	1,021,478,602,000	0.296099314
BALI	2022	2,753,271,517,109	5,196,995,589,938	0.529781384
IBST	2022	3,540,668,594,029	9,431,928,852,947	0.375391784

KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS
© 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 mengutipsebagian 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.

META	2022	7,670,955,244,758	11,153,501,940,291	0.68776204
PTPP	2022	42,791,330,842,174	57,612,383,140,537	0.74274537
TBIG	2022	32,219,585,000,000	43,139,968,000,000	0.746861588
TLKM	2022	125,930,000,000,000	275,192,000,000,000	0.457607779
TOTL	2022	1,750,251,774,000	2,990,427,306,000	0.585284842
TOWR	2022	51,192,802,000,000	65,625,136,000,000	0.780079176
WIKA	2022	57,576,398,034,000	75,069,604,222,000	0.766973513
PPRE	2022	4,438,113,616,291	7,588,440,332,245	0.584851883
IPCM	2022	291,688,660,000	1,488,208,066,000	0.195999919
GHON	2022	375,812,491,000	1,156,622,811,000	0.324922254

Lampiran 5: Data Perhitungan Variabel *Free cash flow*

EMITEN	TAHUN	ARUS KAS OPERASI	PENG. MODAL BERSIH	PERUBAHAN MODAL KERJA	TOTAL ASSETS	FCF
BALI	2019	379,996,418,321	663,043,857,556	-735,811,641,058	4,147,689,322,753	0.109160587
IBST	2019	727,453,210,149	825,972,160,480	470,623,527,806	8,893,030,992,719	-0.063998706
META	2019	341,905,906,810	176,700,882,716	332,023,527,446	5,077,399,779,309	-0.032855105
PTPP	2019	306,284,732,747	803,050,325,585	9,179,892,472,792	56,130,526,187,076	-0.172395641
TBIG	2019	3,691,417,000,000	2,770,686,000,000	-2,136,883,000,000	30,871,710,000,000	0.099042586
TLKM	2019	54,949,000,000,000	13,725,000,000,000	-16,647,000,000,000	221,208,000,000,000	0.261613504
TOTL	2019	154,813,740,000	-1,873,516,000	678,181,359,000	2,962,993,701,000	-0.176002434
TOWR	2019	3,955,483,000,000	3,667,857,000,000	-2,090,715,000,000	27,665,695,000,000	0.085967152
WIKA	2019	265,746,277,000	478,854,862,000	11,986,014,913,000	62,110,847,154,000	-0.196408905
PPRE	2019	143,310,500,082	80,521,611,972	-56,045,587,572	7,760,863,409,420	0.015312017
IPCM	2019	247,606,987,000	112,615,865,000	562,261,650,000	1,279,304,590,000	-0.333986551
GHON	2019	98,001,328,000	255,490,485,000	-20,942,826,000	740,433,237,000	-0.184414103
BALI	2020	594,547,206,740	538,204,891,988	-241,086,759,456	4,651,939,975,688	0.063936567
IBST	2020	727,691,630,161	317,666,984,216	185,554,715,305	10,412,826,253,217	0.021557061
META	2020	264,869,567,035	-324,976,973,960	143,803,236,352	5,846,683,392,749	0.076289971
PTPP	2020	-268,989,679,129	-1,457,162,472,662	3,909,483,944,250	53,408,823,346,707	-0.050952464
TBIG	2020	3,786,457,000,000	4,089,068,000,000	-10,550,482,000,000	36,521,303,000,000	0.280599819
TLKM	2020	65,317,000,000,000	3,950,000,000,000	-22,590,000,000,000	246,943,000,000,000	0.339985341
TOTL	2020	-	-			-

KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS
© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)
Hak cipta [Indonesia] 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.
Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

		59,682,127,000	18,449,402,000	725,044,365,000	2,889,059,738,000	0.265234076
TOWR	2020	5,951,202,000,000	3,109,819,000,000	-4,222,856,000,000	34,249,550,000,000	0.206257863
WIKA	2020	314,191,065,000	16,023,029,000	3,812,477,989,000	68,109,185,213,000	-0.051598179
PPRE	2020	240,500,120,706	-626,162,458,208	915,448,229,095	6,767,233,104,600	-0.007209099
IPCM	2020	225,575,377,000	25,644,866,000	530,322,468,000	1,408,289,984,000	-0.234605061
GHON	2020	111,771,296,000	65,925,639,000	-75,030,665,000	827,628,587,000	0.146051410
BALI	2021	633,625,417,511	320,677,819,941	-186,555,632,468	5,001,398,828,957	0.099872705
IBST	2021	414,116,745,846	-1,697,445,257,967	1,478,575,076,950	9,547,133,662,297	0.066301253
META	2021	118,963,687,807	-8,839,553,071	665,440,785,848	6,587,329,005,837	-0.081616926
PTPP	2021	468,698,302,439	-358,504,904,122	3,586,187,362,077	55,573,843,735,085	-0.049645372
TBIG	2021	4,465,282,000,000	4,899,542,000,000	-5,411,172,000,000	41,870,435,000,000	0.118864588
TLKM	2021	68,353,000,000,000	4,103,000,000,000	-7,854,000,000,000	277,184,000,000,000	0.260130455
TOTL	2021	137,001,924,000	-18,417,060,000	756,002,176,000	2,727,306,841,000	-0.220211083
TOWR	2021	6,196,246,000,000	10,193,659,000,000	-14,482,126,000,000	65,828,670,000,000	0.159272745
WIKA	2021	-3,737,433,881,000	3,662,305,441,000	217,064,209,000	69,385,794,346,000	-0.109774682
PPRE	2021	235,481,989,040	-264,956,865,865	661,736,964,598	7,029,648,280,015	-0.022945403
IPCM	2021	303,448,102,000	30,634,578,000	587,249,939,000	1,427,875,007,000	-0.220212843
GHON	2021	138,968,170,000	139,959,665,000	-174,282,233,000	1,021,478,602,000	0.169646958
BALI	2022	643,453,844,739	133,765,624,524	-267,322,823,605	5,196,995,589,938	0.149511584
IBST	2022	716,689,173,822	355,864,880,544	919,923,583,694	9,431,928,852,947	-0.059277302
META	2022	181,084,865,585	-4,565,184,869	-986,430,598,650	11,153,501,940,291	0.105086336
PTPP	2022	268,445,188,094	-555,551,839,107	5,627,919,173,106	57,612,383,140,537	-0.083383500
TBIG	2022	4,900,133,000,000	789,735,000,000	-5,162,378,000,000	43,139,968,000,000	0.214946288
TLKM	2022	73,354,000,000,000	8,303,000,000,000	-15,331,000,000,000	275,192,000,000,000	0.292094247
TOTL	2022	280,407,629,000	-6,397,875,000	758,552,390,000	2,990,427,306,000	-0.157752334
TOWR	2022	8,072,991,000,000	4,200,610,000,000	-10,794,950,000,000	65,625,136,000,000	0.223501723
WIKA	2022	-2,881,595,318,000	-527,028,650,000	3,499,463,282,000	75,069,604,222,000	-0.077981362
PPRE	2022	311,091,832,031	-364,240,094,229	1,109,409,481,348	7,588,440,332,245	-0.057202473
IPCM	2022	124,888,050,000	2,968,762,000	627,840,886,000	1,488,208,066,000	-0.339953538
GHON	2022	136,813,196,000	104,032,396,000	-209,829,225,000	1,156,622,811,000	0.209757254

Lampiran 6: Data Variabel Manajemen Laba

EMITEN	TAHUN	DA	DA_ABS
BALI	2019	0.6109	0.6109
IBST	2019	0.5454	0.5454
META	2019	0.0500	0.0500

KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS
© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)
Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

PTPP	2019	0.1028	0.1028
TBIG	2019	0.4712	0.4712
TLKM	2019	0.3795	0.3795
TOTL	2019	0.0406	0.0406
TOWR	2019	0.5050	0.5050
WIKA	2019	0.0872	0.0872
PPRE	2019	0.3605	0.3605
IPCM	2019	0.1496	0.1496
GHON	2019	0.8417	0.8417
BALI	2020	0.5509	0.5509
IBST	2020	0.4896	0.4896
META	2020	- 0.0138	0.0138
PTPP	2020	0.0789	0.0789
TBIG	2020	0.5373	0.5373
TLKM	2020	0.3269	0.3269
TOTL	2020	0.0839	0.0839
TOWR	2020	0.4423	0.4423
WIKA	2020	0.0483	0.0483
PPRE	2020	0.1774	0.1774
IPCM	2020	0.1541	0.1541
GHON	2020	0.6118	0.6118
BALI	2021	0.5512	0.5512
IBST	2021	0.3371	0.3371
META	2021	- 0.0094	0.0094
PTPP	2021	0.0676	0.0676
TBIG	2021	0.5415	0.5415
TLKM	2021	0.3113	0.3113
TOTL	2021	0.0103	0.0103
TOWR	2021	0.5658	0.5658
WIKA	2021	0.1531	0.1531
PPRE	2021	0.1953	0.1953
IPCM	2021	0.1452	0.1452
GHON	2021	0.6424	0.6424
BALI	2022	0.5328	0.5328
IBST	2022	0.3601	0.3601
META	2022	0.0074	0.0074
PTPP	2022	0.0644	0.0644
TBIG	2022	0.4759	0.4759
TLKM	2022	0.2556	0.2556
TOTL	2022	- 0.0288	0.0288
TOWR	2022	0.3109	0.3109
WIKA	2022	0.1187	0.1187
PPRE	2022	0.1459	0.1459
IPCM	2022	0.2753	0.2753
GHON	2022	0.5918	0.5918

KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS
© 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.

KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS
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.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.
© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)
Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Lampiran 7: Uji Kesamaan Koefisien

Coefficients[a]

Model		Unstandardized Coefficients B	Unstandardized Coefficients Std. Error	Standardized Coefficients Beta	t	Sig.
1	(Constant)	.625	.333		1.876	.070
	PROF	-.467	2.400	-.076	-.195	.847
	LEV	-.648	.457	-.566	-1.418	.166
	FCF	.690	.370	.538	1.865	.071
	D1	.115	.413	.225	.279	.782
	D2	-.131	.411	-.256	-.319	.752
	D3	-.337	.413	-.658	-.815	.421
	D1xPROF	-.540	3.075	-.069	-.176	.862
	D1xLEV	.072	.559	.081	.130	.898
	D1xFCF	.174	.542	.066	.321	.751
	D2xPROF	-.062	3.121	-.007	-.020	.984
	D2xLEV	.245	.579	.275	.423	.675
	D2xFCF	.137	.540	.056	.254	.801
	D3xPROF	.754	3.055	.091	.247	.807
	D3xLEV	.606	.573	.694	1.057	.299
	D3xFCF	.460	.574	.155	.800	.430

a. Dependent Variable: EM_ABS

Lampiran 8: Uji Statistik Deskriptif Data

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
PROF	48	.00	.12	.0444	.03645
LEV	48	.16	.82	.5399	.19571
FCF	48	-.34	.34	.0109	.17440
EM_ABS	48	.01	.84	.2991	.22391
Valid N (listwise)	48				

KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS

Lampiran 9: Uji Normalitas Data

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		48
Normal Parameters[a,b]	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.17953689
Most Extreme Differences	Absolute	.092
	Positive	.092
	Negative	-.071
Test Statistic		.092
Asymp. Sig. (2-tailed)		.200[c,d]

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

d. This is a lower bound of the true significance.

Lampiran 10: Uji Multikolinearitas Data

Coefficients[a]

Model		Unstandardized Coefficients B	Unstandardized Coefficients Std. Error	Standardized Coefficients Beta	t	Sig.	Collinearity Statistics Tolerance	Collinearity Statistics VIF
1	(Constant)	.484	.119		4.085	.000		
	PROF	.163	.906	.026	.179	.858	.671	1.490
	LEV	-.371	.167	-.325	-2.224	.031	.686	1.458
	FCF	.728	.176	.567	4.130	.000	.776	1.289

a. Dependent Variable: EM_ABS

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

KWIK KIAN GIE
SCHOOL OF BUSINESS

Lampiran 11: Uji Autokolerasi Data

Runs Test

	Unstandardized Residual
Test Value[a]	-.01442
Cases < Test Value	24
Cases >= Test Value	24
Total Cases	48
Number of Runs	23
Z	-.438
Asymp. Sig. (2-tailed)	.662

a. Median

Lampiran 12: Uji Heteroskedasitas Data

Correlations

			PROF	LEV	FCF	Unstandardized Residual
Spearman's rho	PROF	Correlation Coefficient	1.000	-.393**	.275	.020
		Sig. (2-tailed)	.	.006	.058	.894
		N	48	48	48	48
	LEV	Correlation Coefficient	-.393**	1.000	.153	.093
		Sig. (2-tailed)	.006	.	.300	.528
		N	48	48	48	48
	FCF	Correlation Coefficient	.275	.153	1.000	.091
		Sig. (2-tailed)	.058	.300	.	.541
		N	48	48	48	48
	Unstandardized Residual	Correlation Coefficient	.020	.093	.091	1.000
		Sig. (2-tailed)	.894	.528	.541	.
		N	48	48	48	48

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

© 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.
Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Lampiran 13: Uji Statistik F

ANOVA[a]

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.841	3	.280	8.145	.000[b]
	Residual	1.515	44	.034		
	Total	2.356	47			

a. Dependent Variable: EM_ABS

b. Predictors: (Constant), FCF, LEV, PROF

Lampiran 14: Uji Hipotesis t

Coefficients[a]

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	.484	.119		4.085	.000
	PROF	.163	.906	.026	.179	.858
	LEV	-.371	.167	-.325	-2.224	.031
	FCF	.728	.176	.567	4.130	.000

a. Dependent Variable: EM_ABS

Lampiran 15: Uji Koefisien Determinasi (R^2)

Model Summary[b]

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.598[a]	.357	.313	.18556

a. Predictors: (Constant), FCF, LEV, PROF

b. Dependent Variable: EM_ABS

KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS
© 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 mendantumkan 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.
Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie