

LAMPIRAN 1

DATA PERUSAHAAN SAMPEL PENELITIAN

No.	Kode Emiten	Nama Perusahaan	Tanggal pencatatan
1	BCIP	PT Bumi Citra Permai Tbk.	11-Des-09
2	BSDE	PT Bumi Serpong Damai Tbk.	06-Jun-08
3	CTRA	PT Ciputra Development Tbk.	28-Mar-94
4	DUTI	PT Duta Pertiwi Tbk.	02-Nov-94
5	GPRA	PT Perdana Gapura Prima Tbk.	10-Okt-07
6	JRPT	PT Jaya Real Property Tbk.	29-Jun-94
7	KIJA	PT Kawasan Industri Jababeka Tbk.	10-Jan-95
8	MKPI	PT Metropolitan Kentjana Tbk.	10-Jul-09
9	MTLA	PT Metropolitan Land Tbk.	20-Jun-11
10	PPRO	PT PP Properti Tbk.	19-Mei-15
11	PWON	PT Pakuwon Jati Tbk.	09-Okt-89
12	RDTX	PT Roda Vivatex Tbk.	14-Mei-90
13	SMDM	PT Suryamas Dutamakmur Tbk.	12-Okt-95
14	SMRA	PT Summarecon Agung Tbk.	07-Mei-90

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

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 **IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

TABULASI VARIABEL PENELITIAN

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

LAMPIRAN 2

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 Saham	Tahun	ROA	DCHANGE	POLCON	BDOU	REC	AUDCHANGE	DUALPOS	FRAUD
1	BCIP	2017	0,0635	0	0	0,3333	0,0394	1	1	0,0594
2	BCIP	2021	0,0001	0	0	0,3333	-0,0488	0	1	-0,0944
3	BCIP	2018	0,0591	1	0	0,5000	0,0061	0	1	0,0453
4	BCIP	2019	0,0268	0	0	0,5000	-0,0202	0	1	0,0061
5	BCIP	2020	0,0143	0	0	0,5000	0,0701	1	1	-0,0138
6	BSDE	2017	0,0982	0	1	0,4000	-0,0144	0	1	0,0340
7	BSDE	2018	0,0370	0	1	0,4000	-0,0033	0	1	-0,0151
8	BSDE	2019	0,0575	0	1	0,4000	-0,0186	1	1	0,0240
9	BSDE	2020	0,0080	0	1	0,4000	-0,0031	0	1	-0,0213
10	BSDE	2021	0,0250	0	1	0,4000	-0,0049	1	1	-0,0234
11	CTRA	2017	0,0320	0	0	0,3750	0,0095	1	1	0,0163
12	CTRA	2018	0,0380	0	0	0,3750	0,0094	0	1	0,0175
13	CTRA	2019	0,0355	0	0	0,3750	-0,0039	0	1	0,0110
14	CTRA	2020	0,0349	0	0	0,4286	-0,0380	1	1	0,0105
15	CTRA	2021	0,0513	0	0	0,4286	-0,0270	1	1	-0,0282
16	DUTI	2017	0,0613	0	1	0,5000	-0,0050	0	1	0,0112
17	DUTI	2018	0,0891	0	1	0,5000	-0,0115	0	1	-0,0109
18	DUTI	2019	0,0936	0	1	0,5000	0,0037	1	1	0,0109
19	DUTI	2020	0,1051	0	1	0,5000	-0,0060	0	1	0,0000
20	DUTI	2021	0,0921	0	1	0,5000	-0,0062	1	1	-0,0224
21	GPRA	2017	0,0249	0	1	0,3333	0,0263	1	1	0,0086
22	GPRA	2018	0,0328	0	1	0,3333	-0,0507	0	1	0,0319



No.	Kode Saham	Tahun	ROA	DCHANGE	POLCON	BDOU	REC	AUDCHANGE	DUALPOS	FRAUD
24	GPRA	2019	0,0324	1	1	0,3333	0,0243	1	1	-0,0342
25	GPRA	2020	0,0201	0	1	0,4000	-0,4929	1	1	0,0102
26	JRPT	2020	0,0883	0	0	0,3333	-0,0270	1	1	0,0308
27	JRPT	2021	0,0670	0	0	0,3333	0,0015	0	1	-0,0066
28	JRPT	2017	0,1179	0	0	0,4000	0,0053	1	1	0,0624
29	JRPT	2018	0,0996	0	0	0,4000	0,0072	0	1	0,0006
30	JRPT	2019	0,0929	0	0	0,4000	-0,0003	0	1	0,0587
31	KIJA	2019	0,0116	0	1	0,2500	-0,0143	0	1	-0,0209
32	KIJA	2021	0,0071	0	1	0,2500	0,0376	0	1	-0,0166
33	KIJA	2017	0,0133	1	1	0,4000	-0,1155	1	1	-0,0310
34	KIJA	2018	0,0057	0	1	0,5000	0,1393	0	1	-0,0135
35	KIJA	2020	0,0037	0	1	0,5000	-0,1206	1	1	-0,0216
36	MKPI	2018	0,1453	0	0	0,2667	0,0389	1	1	0,0371
37	MKPI	2019	0,0845	0	0	0,2667	0,0053	0	1	-0,0324
38	MKPI	2020	0,0303	0	0	0,2667	0,0858	0	1	-0,0283
39	MKPI	2017	0,1748	0	0	0,2778	0,0019	0	1	0,1166
40	MKPI	2021	0,0406	0	0	0,3333	-0,0125	1	1	-0,0359
41	MTLA	2017	0,1143	0	0	0,3333	0,0821	1	1	0,1203
42	MTLA	2018	0,0977	0	0	0,4000	-0,0591	1	1	0,0048
43	MTLA	2019	0,0798	0	0	0,4000	-0,1116	0	1	0,1596
44	MTLA	2020	0,0483	0	0	0,4000	0,0467	0	1	0,0124
45	MTLA	2021	0,0594	1	0	0,4000	-0,0200	1	1	-0,0417
46	PPRO	2017	0,0366	0	1	0,5000	0,2758	1	0	0,0265
47	PPRO	2018	0,0302	0	1	0,5000	0,7911	0	0	0,0028
48	PPRO	2019	0,0184	0	1	0,5000	0,3945	0	0	0,0255
49	PPRO	2020	0,0068	1	1	0,6667	-2,4766	1	1	0,1009

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



No.	Kode Saham	Tahun	ROA	DCHANGE	POLCON	BDOUT	REC	AUDCHANGE	DUALPOS	FRAUD
51	PWON	2017	0,0867	0	0	0,3333	0,0397	0	0	-0,00074
52	PWON	2018	0,1130	0	0	0,3333	-0,0196	1	0	0,0392
53	PWON	2019	0,1242	0	0	0,3333	0,0537	0	0	0,0583
54	PWON	2020	0,0423	0	0	0,3333	-0,0866	0	0	-0,0310
55	PWON	2021	0,0537	0	0	0,3333	-0,0071	1	0	-0,0112
56	RDTX	2017	0,1083	0	1	0,3333	-0,0948	1	1	-0,0031
57	RDTX	2018	0,1058	0	1	0,3333	-0,0010	0	1	0,0032
58	RDTX	2019	0,0833	0	0	0,3333	-0,0029	0	1	-0,0163
59	RDTX	2020	0,0795	0	1	0,3333	0,0326	1	0	0,0084
60	RDTX	2021	0,0619	0	1	0,3333	0,0326	0	1	-0,0370
61	SMDM	2017	0,0063	0	1	0,3333	0,0008	0	1	0,0003
62	SMDM	2018	0,0270	0	1	0,3333	-0,0142	0	1	0,0339
63	SMDM	2019	0,0228	0	1	0,3333	0,0009	1	1	0,0204
64	SMDM	2020	0,0058	0	1	0,3333	-0,0040	0	1	-0,0325
65	SMDM	2021	0,0356	0	1	0,5000	-0,0173	0	1	-0,0218
66	SMRA	2017	0,0246	0	1	0,5000	0,0143	1	0	0,0455
67	SMRA	2018	0,0296	0	1	0,5000	-0,0429	0	0	0,0404
68	SMRA	2019	0,0251	0	1	0,6000	-0,0414	0	0	0,0097
69	SMRA	2020	0,0099	0	1	0,6000	0,0138	1	0	0,0024
70	SMRA	2021	0,0211	0	1	0,6000	-0,0063	0	0	-0,0807

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
OUTPUT SPSS 22



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

1. Uji Pooling

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1. (Constant)	-,049	,082		-,591	,559
ROA	,510	,263	,481	1,935	,062
DCHANGE	-,015	,046	-,099	-,325	,748
POLCON	-,020	,026	-,242	-,769	,448
BDOUT	,069	,188	,158	,367	,716
REC	,182	,155	1,688	1,181	,247
AUDCHANGE	,012	,022	,143	,549	,587
DUALPOS	,028	,030	,271	,915	,367
DT1	,180	,121	1,727	1,488	,147
DT2	,039	,121	,373	,321	,750
DT3	,003	,100	,025	,027	,979
DT4	,032	,103	,310	,314	,755
DT1ROA	-,655	,438	-,498	-1,495	,145
DT1DCHANGE	,072	,066	,204	1,092	,284
DT1POLCON	,018	,040	,138	,456	,652
DT1BDOUT	-,265	,253	-1,054	-1,050	,302
DT1REC	-,214	,164	-,492	-1,304	,202
DT1AUDCHANGE	-,010	,045	-,049	-,225	,823
DT1DUALPOS	-,064	,042	-,555	-1,523	,138
DT2ROA	-,242	,506	-,158	-,478	,636
DT2DCHANGE	,047	,068	,133	,683	,500
DT2POLCON	-,005	,050	-,034	-,093	,926
DT2BDOUT	,041	,223	,161	,183	,856
DT2REC	-,254	,189	-,319	-1,343	,189
DT2AUDCHANGE	,000	,050	,001	,003	,998
DT2DUALPOS	-,047	,051	-,413	-,936	,357
DT3ROA	-,128	,412	-,062	-,312	,757

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.



Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
DT3DCHANGE	,065	,207	,183	,311	,758
DT3POLCON	,015	,035	,115	,430	,670
DT3BDOUT	-,038	,230	-,164	-,167	,868
DT3REC	-,204	,175	-1,465	-1,168	,252
DT3AUDCHANGE	,007	,032	,056	,229	,821
DT3DUALPOS	-,021	,039	-,183	-,542	,592
DT4ROA	,043	,510	,020	,084	,933
DT4DCHANGE	,000	,061	,000	-,002	,999
DT4POLCON	,036	,036	,259	,991	,330
DT4BDOUT	-,207	,230	-,853	-,903	,374
DT4REC	-,140	,159	-,699	-,881	,385
DT4AUDCHANGE	,001	,032	,010	,039	,969
DT4DUALPOS	-,028	,043	-,245	-,657	,516

a. Dependent Variable: FRAUD

2. Analisis Deskriptif

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
FRAUD	70	-,0944	,1596	,008044	,0420746
ROA	70	,0001	,1748	,052890	,0397056
BDOUT	70	,2500	,6667	,405134	,0962701
REC	70	-2,4766	1,7511	,001294	,3891760
Valid N (listwise)	70				

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 IBIKGG.

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



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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

DCHANGE

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 0	64	91,4	91,4	91,4
1	6	8,6	8,6	100,0
Total	70	100,0	100,0	

POLCON

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 0	32	45,7	45,7	45,7
1	38	54,3	54,3	100,0
Total	70	100,0	100,0	

AUDCHANGE

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 0	39	55,7	55,7	55,7
1	31	44,3	44,3	100,0
Total	70	100,0	100,0	

DUALPOS

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 0	15	21,4	21,4	21,4
1	55	78,6	78,6	100,0
Total	70	100,0	100,0	

3. Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		70
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	,0000000
	Std. Deviation	,03589052
Most Extreme Differences	Absolute	,072
	Positive	,072
	Negative	-,054
Test Statistic		,072
Asymp. Sig. (2-tailed)		,200 ^{c,d}

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

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

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

- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

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



- c. Lilliefors Significance Correction.
- d. This is a lower bound of the true significance.

C Hak Cipta milik IBI

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

4. Uji Multikolinearitas

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
(Constant)	-,035	,030		-1,170	,246		
ROA	,508	,128	,480	3,965	,000	,801	1,248
DCHANGE	,009	,018	,060	,512	,610	,849	1,178
POLCON	-,002	,010	-,028	-,224	,823	,765	1,307
BDOUT	,053	,058	,121	,906	,369	,657	1,522
REC	-,027	,012	-,246	-2,145	,036	,895	1,117
AUDCHANGE	,001	,009	,012	,108	,914	,960	1,042
DUALPOS	-,007	,012	-,066	-,547	,587	,794	1,260

a. Dependent Variable: FRAUD

5. Uji Autokorelasi

	Unstandardized Residual
Test Value ^a	,00175
Cases < Test Value	35
Cases >= Test Value	35
Total Cases	70
Number of Runs	32
Z	-,963
Asymp. Sig. (2-tailed)	,335

a. Median

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.



6. Uji Heterokedastisitas

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	,023	,018		1,277	,206
ROA	,104	,079	,180	1,318	,192
DCHANGE	,006	,011	,075	,563	,576
POLCON	-,006	,006	-,136	-,972	,335
BDOUT	,009	,036	,038	,252	,802
REC	-,004	,008	-,061	-,475	,636
AUDCHANGE	-,004	,006	-,096	-,772	,443
DUALPOS	-,001	,008	-,010	-,072	,943

a. Dependent Variable: ABS_Res

7. Analisis Regresi Berganda dan Uji t

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	-,035	,030		-1,170	,246
ROA	,508	,128	,480	3,965	,000
DCHANGE	,009	,018	,060	,512	,610
POLCON	-,002	,010	-,028	-,224	,823
BDOUT	,053	,058	,121	,906	,369
REC	-,027	,012	-,246	-2,145	,036
AUDCHANGE	,001	,009	,012	,108	,914
DUALPOS	-,007	,012	-,066	-,547	,587

a. Dependent Variable: FRAUD

8. Uji F

ANOVA^a

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1 Regression	,033	7	,005	3,315	,005 ^b
Residual	,089	62	,001		
Total	,122	69			

a. Dependent Variable: FRAUD

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



b. Predictors: (Constant), DUALPOS, AUDCHANGE, ROA, DCHANGE, REC, POLCON, BDOUT



9. Uji Koefisien Determinasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,522 ^a	,272	,190	,0378624

a. Predictors: (Constant), DUALPOS, AUDCHANGE, ROA, DCHANGE, REC, POLCON, BDOUT

b. Dependent Variable: FRAUD

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.