



LAMPIRAN

Lampiran 1 : Sampel atau Objek Perusahaan

3) Perusahaan Sektor Transportasi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2019-2022

TAHUN 2019		TAHUN 2020		TAHUN 2021		TAHUN 2022	
No	Emiten	No	Emiten	No	Emiten	No	Emiten
1	APOL	1	AKSI	1	ASSA	1	ASSA
2	ASSA	2	APOL	2	BIRD	2	BIRD
3	BBRM	3	ASSA	3	BPTR	3	BPTR
4	BIRD	4	BBRM	4	CMPP	4	CMPP
5	BLTA	5	BESS	5	GIAA	5	GIAA
6	BPTR	6	BIRD	6	HELI	6	HELI
7	BULL	7	BLTA	7	IATA	7	IATA
8	CANI	8	BPTR	8	LRNA	8	LRNA
9	CASS	9	BULL	9	SAFE	9	SAFE
10	CMPP	10	CANI	10	TAXI	10	TAXI
11	DEAL	11	CMPP	11	TRJA	11	TRJA
12	GIAA	12	DEAL	12	WEHA	12	WEHA
13	HELL	13	GIAA	13		13	
14	HITS	14	HELL	14		14	
15	IATA	15	HITS	15		15	
16	IPCM	16	IATA	16		16	
17	JAYA	17	IPCM	17		17	
18	KJEN	18	JAYA	18		18	
19	LEAD	19	KJEN	19		19	
20	LRNA	20	LEAD	20		20	
21	MBSS	21	LRNA	21		21	
22	MIRA	22	MBSS	22		22	
23	NELY	23	MIRA	23		23	
24	PORT	24	NELY	24		24	
25	PPGL	25	PORT	25		25	
26	PSSI	26	PPGL	26		26	
27	PTIS	27	PSSI	27		27	
28	PURA	28	PTIS	28		28	
29	RIGS	29	PURA	29		29	
30	SAFE	30	RIGS	30		30	
31	SAPX	31	SAFE	31		31	
32	SDMU	32	SAPX	32		32	
33	SHIP	33	SDMU	33		33	
34	SMDR	34	SHIP	34		34	
35	SOCI	35	SMDR	35		35	
36	TAMU	36	SOCI	36		36	



TAHUN 2019		TAHUN 2020		TAHUN 2021		TAHUN 2022	
No	Emiten	No	Emiten	No	Emiten	No	Emiten
37	TAXI	37	TAMU	37		37	
38	TCPI	38	TAXI	38		38	
39	TMAS	39	TCPI	39		39	
40	TNCA	40	TMAS	40		40	
41	TPMA	41	TNCA	41		41	
42	TRJA	42	TPMA	42		42	
43	TRUK	43	TRJA	43		43	
44	WEHA	44	TRUK	44		44	
45	WINS	45	WEHA	45		45	
46	ZBRA	46	WINS	46		46	

4) Eliminasi Perusahaan yang berpindah sektor pada tahun 2019 – 2022

TAHUN 2019		TAHUN 2020		TAHUN 2021		TAHUN 2022	
No	Emiten	No	Emiten	No	Emiten	No	Emiten
1	APOL	1	AKSI	1	ASSA	1	ASSA
2	ASSA	2	APOL	2	BIRD	2	BIRD
3	BBRM	3	ASSA	3	BPTR	3	BPTR
4	BIRD	4	BBRM	4	CMPP	4	CMPP
5	BLTA	5	BESS	5	GIAA	5	GIAA
6	BPTR	6	BIRD	6	HELI	6	HELI
7	BULL	7	BLTA	7	IATA	7	LRNA
8	CANI	8	BPTR	8	LRNA	8	SAFE
9	CASS	9	BULL	9	SAFE	9	TAXI
10	CMPP	10	CANI	10	TAXI	10	TRJA
11	DEAL	11	CMPP	11	TRJA	11	WEHA
12	GIAA	12	DEAL	12	WEHA	12	
13	HELL	13	GIAA	13		13	
14	HITS	14	HELL	14		14	
15	IATA	15	HITS	15		15	
16	IPCM	16	IATA	16		16	
17	JAYA	17	IPCM	17		17	
18	KJEN	18	JAYA	18		18	
19	LEAD	19	KJEN	19		19	
20	LRNA	20	LEAD	20		20	
21	MBSS	21	LRNA	21		21	
22	MIRA	22	MBSS	22		22	
23	NELY	23	MIRA	23		23	
24	PORT	24	NELY	24		24	
25	PPGL	25	PORT	25		25	
26	PSSI	26	PPGL	26		26	
27	PTIS	27	PSSI	27		27	
28	PURA	28	PTIS	28		28	
29	RIGS	29	PURA	29		29	



TAHUN 2019		TAHUN 2020		TAHUN 2021		TAHUN 2022	
No	Emiten	No	Emiten	No	Emiten	No	Emiten
30	SAFE	30	RIGS	30		30	
31	SAPX	31	SAFE	31		31	
32	SDMU	32	SAPX	32		32	
33	SHIP	33	SDMU	33		33	
34	SMDR	34	SHIP	34		34	
35	SOCI	35	SMDR	35		35	
36	TAMU	36	SOCI	36		36	
37	TAXI	37	TAMU	37		37	
38	TCPI	38	TAXI	38		38	
39	TMAS	39	TCPI	39		39	
40	TNCA	40	TMAS	40		40	
41	TPMA	41	TNCA	41		41	
42	TRJA	42	TPMA	42		42	
43	TRUK	43	TRJA	43		43	
44	WEHA	44	TRUK	44		44	
45	WINS	45	WEHA	45		45	
46	ZBRA	46	WINS	46		46	

5) Eliminasi Perusahaan yang Laporan keuangan & tahunan per tahun nya tidak lengkap

No	Emiten
1	TRJA

6) Perusahaan yang sesuai dengan kriteria penelitian dan melewati tahap eliminasi untuk dijadikan sampel.

No	Kode Emiten	Nama Perusahaan
1	BIRD	PT Blue Bird Tbk
2	CMPP	PT AirAsia Indonesia Tbk
3	GIAA	PT Garuda Indonesia (Persero) Tbk
4	LRNA	PT Eka Sari Lorena Transport Tbk
5	TAXI	PT Express Transindo Utama Tbk
6	WEHA	PT Weha Transportasi Indonesia Tbk
7	BPTR	PT Batavia Prosperindo Trans Tbk
8	SAFE	PT Steady Safe Tbk
9	IMJS	PT Indomobil Multi Jasa Tbk
10	ASSA	PT Adi Sarana Armada Tbk

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



Lampiran 2 : Data Penelitian

Kode Perusahaan	Tahun	A CHANGE	LEV	BDOUT	REC	AUD CHANGE	D CHANGE	CEO PIC	SOE	M - SCORE
BIRD	2019	0.07	0.27	2.67	0.00	0.00	1.00	1.00	0.00	-3.24
CMPP	2019	-0.08	0.92	2.00	-0.01	1.00	0.00	1.00	0.00	-1.66
GIAA	2019	0.11	0.84	2.50	-0.03	1.00	1.00	1.00	1.00	-8.47
LRNA	2019	-0.03	0.14	4.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	-4.27
TAXI	2019	-0.62	1.95	2.00	-0.29	1.00	0.00	1.00	0.00	-6.49
WEHA	2019	-0.19	0.44	2.00	-10.33	0.00	1.00	1.00	0.00	-4.42
BPTR	2019	0.03	0.55	2.00	-0.13	0.00	0.00	1.00	0.00	-3.57
SAFE	2019	0.03	1.14	2.00	-0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.88
IMJS	2019	0.21	0.86	3.00	-2.13	0.00	0.00	1.00	0.00	-3.61
ASSA	2019	0.19	0.72	3.00	0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	-2.10
BIRD	2020	-0.02	0.28	2.33	0.01	0.00	1.00	1.00	0.00	-3.64
CMPP	2020	1.33	1.48	3.00	0.00	1.00	0.00	1.00	0.00	-6.77
GIAA	2020	1.39	1.18	2.50	0.02	0.00	0.00	1.00	1.00	-14.32
LRNA	2020	-0.11	0.19	4.00	0.87	1.00	0.00	1.00	0.00	4.89
TAXI	2020	-0.49	3.14	2.00	0.42	1.00	1.00	1.00	0.00	-5.17
WEHA	2020	-0.18	0.47	2.00	0.04	0.00	1.00	0.00	0.00	-3.86
BPTR	2020	-0.80	0.58	3.00	0.09	0.00	1.00	1.00	0.00	-2.97
SAFE	2020	-0.10	1.21	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.16
IMJS	2020	-0.03	0.85	3.00	0.05	0.00	0.00	1.00	0.00	-1.90
ASSA	2020	0.07	0.72	3.00	-0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	-3.16
BIRD	2021	-0.09	0.22	2.67	0.03	0.00	1.00	1.00	0.00	-2.72
CMPP	2021	-0.15	2.01	3.00	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	-6.59
GIAA	2021	-0.34	1.85	1.50	0.00	1.00	1.00	1.00	1.00	-7.15
LRNA	2021	-0.12	0.20	2.50	0.19	0.00	1.00	1.00	0.00	-3.62
TAXI	2021	-0.63	0.16	2.00	1.43	1.00	0.00	1.00	0.00	8.30
WEHA	2021	0.01	0.51	2.00	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.64
BPTR	2021	0.52	0.70	3.00	0.01	0.00	1.00	1.00	0.00	-4.82
SAFE	2021	-0.07	1.23	2.00	-0.07	0.00	1.00	0.00	0.00	-4.20
IMJS	2021	0.05	0.85	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	-3.25
ASSA	2021	0.17	0.71	3.00	-0.05	1.00	0.00	1.00	0.00	-2.70
BIRD	2022	0.04	0.22	2.25	-0.01	0.00	1.00	1.00	0.00	-2.92
CMPP	2022	0.04	2.27	3.00	0.01	1.00	1.00	1.00	0.00	6.22
GIAA	2022	-0.21	1.25	3.00	0.05	1.00	0.00	1.00	1.00	0.61
LRNA	2022	-0.06	0.24	2.50	-1.07	0.00	1.00	1.00	0.00	13.80
TAXI	2022	-0.20	0.16	2.00	1.14	1.00	0.00	1.00	0.00	-4.07
WEHA	2022	0.31	0.33	2.00	-0.01	0.00	1.00	0.00	0.00	-2.92
BPTR	2022	0.52	0.79	3.00	-0.02	0.00	1.00	1.00	0.00	-0.58
SAFE	2022	-0.09	1.21	2.00	0.06	0.00	1.00	1.00	0.00	9.09
IMJS	2022	0.09	0.84	3.00	0.03	0.00	1.00	1.00	0.00	-2.59
ASSA	2022	0.20	0.66	3.00	-0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	-2.98



Lampiran 3 Output Data SPSS

1. UJI STATISTIK DESKRIPTIF

a. Statistik Deskriptif untuk skala rasio

Descriptive Statistiks					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
FFS	39	-14.32	9.09	-2.8282	4.23162
ACHANGE	39	-.80	1.39	.0213	.41439
LEV	39	.14	3.14	.8744	.66289
BDOUT	39	1.50	4.00	2.5621	.57922
REC	39	-10.33	1.43	-.2272	1.72986
Valid N (listwise)	39				

b. Statistik Deskriptif untuk Variabel Dummy

AUDCHANGE					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	TIDAK ADA PERGANTIAN AUDITOR	35	89.7	89.7	89.7
	PERGANTIAN AUDITOR	4	10.3	10.3	100.0
	Total	39	100.0	100.0	

DCHANGE					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	TIDAK ADA PERGANTIAN DIREKSI	20	51.3	51.3	51.3
	PERGANTIAN DIREKSI	19	48.7	48.7	100.0
	Total	39	100.0	100.0	

CEOPIC					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	TIDAK ADA PROFIL CEO	6	15.4	15.4	15.4
	PROFIL CEO	33	84.6	84.6	100.0
	Total	39	100.0	100.0	



SOE					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	NON BUMN	35	89.7	89.7	89.7
	BUMN	4	10.3	10.3	100.0
	Total	39	100.0	100.0	

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

2. UJI KESAMAAN KOEFISIEN (POOLING)

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.

	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	-3.734	4.139		-.902	.418
ACHANGE	3.615	7.223	.354	.500	.643
LEV	.728	3.457	.114	.211	.843
INV_BDOUT	-1.708	3.783	-.127	-.451	.675
INV_REC	.244	1.655	.104	.148	.890
AUDCHANGE	-2.356	7.578	-.171	-.311	.771
DCHANGE	-.311	1.764	-.037	-.176	.869
CEOPIC	-1.370	2.172	-.118	-.631	.563
SOE	-2.996	7.236	-.218	-.414	.700
DT1	-7.545	18.390	-.789	-.410	.703
DT2	-1.359	8.740	-.142	-.156	.884
DT3	10.624	8.990	1.072	1.182	.303
DT1_ACHANGE	-1.363	10.639	-.112	-.128	.904
DT1_LEV	-.196	6.102	-.028	-.032	.976
DT1_BDOUT	2.343	5.767	.680	.406	.705
DT1_REC	13.721	16.162	.496	.849	.444
DT1_AUDCHANGE	-7.366	14.032	-.470	-.525	.627
DT1_DCHANG	.748	5.808	.054	.129	.904
DT1_CEOPIC	1.295	4.250	.125	.305	.776
DT1_SOE	-11.250	13.120	-.426	-.857	.440
DT2_ACHANGE	-3.902	7.669	-.138	-.509	.638
DT2_LEV	-2.225	3.949	-.259	-.563	.603
DT2_BDOUT	.835	4.357	.222	.192	.857
DT2_REC	9.019	8.883	.493	1.015	.367
DT2_AUDCHANGE	.758	2.009	.055	.377	.725
DT2_DCHANGE	-.985	2.527	-.085	-.390	.716
DT2_CEOPIC	.515	5.939	.050	.087	.935
DT3ACHANGE	3.008	9.585	.081	.314	.769
DT3LEV	9.424	4.324	1.059	2.179	.095
DT3BDOUT	-8.063	3.200	-2.146	-2.520	.065
DT3REC	6.354	14.012	.274	.453	.674



1. Diliang	DT3AUDCHANGE	-5.245	3.853	-.335	-1.361	.245
	DT3DCHANGE	-.662	2.741	-.057	-.242	.821
	DT3CEOPIC	6.632	3.548	.641	1.869	.135
	DT3SOE	8.159	8.460	.309	.964	.389
Dependen Variabel : FFS						

3. Uji Asumsi Klasik

a. Uji Multikolonearitas

Coefficients^a

Model		Collinearity Statistiks	
		Tolerance	VIF
1	ACHANGE	.786	1.272
	LEV	.881	1.135
	BDOUT	.567	1.763
	REC	.891	1.122
	AUDCHANGE	.670	1.492
	DCHANGE	.855	1.170
	CEOPIC	.676	1.480
	SOE	.832	1.203

a. Dependent Variable: FFS

b. Uji Autokorelasi

Runs Test	
	RES 1
Test Value ^a	-1.13412
Cases < Test Value	19
Cases >= Test Value	20
Total Cases	39
Number of Runs	24
Z	.978
Asymp. Sig. (2-tailed)	.328
a. Median	

c. Uji Heterokedastisitas

Coefficients ^a						
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-.713	2.200		-.324	.748
	AUDCHANGE	.733	1.477	.092	.497	.623
	DCHANGE	1.023	.794	.213	1.289	.207
	CEOPIC	1.272	1.237	.191	1.029	.312
	SOE	.084	1.326	.011	.064	.950
	ACHANGE	-1.757	1.011	-.299	-1.737	.093



C Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)	LEV	.588	.597	.160	.984	.333
	BDOUT	.522	.852	.124	.613	.545
	REC	.357	.228	.253	1.567	.128
a. Dependent Variable: ABS_RES						

4. Analisis Regresi Berganda

a. Uji F

ANOVA ^a						
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	3.006	8	.376	3.220	.009 ^b
	Residual	3.500	30	.117		
	Total	6.506	38			
a. Dependent Variable: INV_Y						
b. Predictors: (Constant), SOE, DCHANGE, INV_REC, CEOPIC, INV_ACHANGE, INV_BDOUT, INV_LEV, AUDCHANGE						

b. Uji T – setelah transformasi data

Coefficients ^a						
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Asymp. Sig. (2-tailed)
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	.656	.268		2.447	.020
	INV_ACHANGE	.188	.074	.414	2.556	.016
	INV_LEV	-.018	.017	-.174	-1.050	.302
	INV_BDOUT	.434	.216	.331	2.015	.053
	INV_REC	-.082	.038	-.358	-2.173	.038
	AUDCHANGE	-.532	.224	-.395	-2.376	.024
	DCHANGE	-.207	.120	-.253	-1.728	.094
	CEOPIC	-.087	.186	-.077	-.469	.642
	SOE	.855	.208	.635	4.118	.000

a. Dependent Variable: INV_Y

c. Uji Koefisien Determinasi (R Square)

Model Summary				
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.680 ^a	.462	.319	.34159
a. Predictors: (Costant), SOE, DCHANGE, INV_REC, CEOPIC, INV_ACHANGE, INV_BDOUT, INV_LEV, AUDCHANGE				