

LAMPIRAN 1

DAFTAR PERUSAHAAN YANG MENJADI SAMPEL

No	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan
1	AGRO	Bank Rakyat Indonesia Agroniaga Tbk
2	AGRS	PT Bank IBK Indonesia Tbk
3	ARTO	PT Bank Artos Indonesia Tbk
4	BABP	PT Bank MNC Internasional Tbk
5	BACA	PT Bank Capital Indonesia Tbk
6	BBHI	PT Bank Harda Internasional Tbk
7	BBKP	Bank Bukopin Tbk
8	BBMD	PT Bank Mestika Dharma Tbk
9	BBNI	PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk
10	BBNP	Bank Nusantara Parahyangan Tbk
11	BBYB	PT Bank Yudha Bhakti Tbk
12	BCIC	PT Bank Jtrust Indonesia Tbk
13	BDMN	PT Bank Danamon Indonesia Tbk
14	BEKS	PT Bank Pembangunan Daerah Banten Tbk
15	BGTG	PT Bank Ganesha Tbk
16	BINA	PT Bank Ina Perdana Tbk
17	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk
18	BJTM	Bank Pembangunan Daerah Jawa Timur Tbk
19	BKSW	PT Bank QNB Indonesia Tbk
20	BMAS	PT Bank Maspion Indonesia Tbk
21	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk
22	BNGA	PT Bank CIMB Niaga Tbk
23	BNII	PT Bank Maybank Indonesia Tbk
24	BNLI	Bank Permata Tbk
25	BSIM	Bank Sinarmas Tbk
26	BSWD	Bank of India Indonesia Tbk
27	BTPN	PT Bank BTPN Tbk
28	BVIC	Bank Victoria International Tbk
29	DNAR	PT Bank Oke Indonesia Tbk
30	INPC	Bank Artha Graha Internasional Tbk
31	MCOR	PT Bank China Construction Bank Indonesia Tbk
32	MEGA	Bank Mega Tbk
33	NAGA	PT Bank Mitraniaga Tbk
34	NISP	PT Bank OCBC NISP Tbk
35	NOBU	PT Bank Nationalnobu Tbk
36	SDRA	PT Bank Woori Saudara Indonesia 1906 Tbk

LAMPIRAN 2

PERHITUNGAN VARIABEL ROA

NO	KODE	ROA		
		2016	2017	2018
1	AGRO	0,01	0,01	0,06
2	AGRS	0,00	0,00	-0,01
3	ARTO	-0,04	-0,01	-0,04
4	BABP	0,00	-0,06	0,01
5	BACA	0,01	0,01	0,01
6	BBHI	0,00	0,00	-0,05
7	BBKP	0,00	0,00	0,00
8	BBMD	0,02	0,02	0,02
9	BBNI	0,02	0,02	0,02
10	BBNP	0,00	-0,01	0,00
11	BBYB	0,02	0,00	-0,03
12	BCIC	-0,04	0,01	-0,02
13	BDMN	0,02	0,02	0,02
14	BEKS	-0,08	-0,01	-0,01
15	BGTG	0,01	0,01	0,00
16	BINA	0,01	0,01	0,00
17	BJBR	0,01	0,01	0,01
18	BJTM	0,02	0,02	0,02
19	BKSW	-0,03	-0,03	0,00
20	BMAS	0,01	0,01	0,01
21	BNBA	0,01	0,01	0,01
22	BNGA	0,01	0,01	0,01
23	BNII	0,01	0,01	0,01
24	BNLI	-0,04	0,01	0,01
25	BSIM	0,01	0,01	0,00
26	BSWD	-0,12	-0,03	0,00
27	BTPN	0,02	0,01	0,02
28	BVIC	0,00	0,00	0,00
29	DNAR	0,01	0,00	0,01
30	INPC	0,00	0,00	0,00
31	MCOR	0,00	0,00	0,01
32	MEGA	0,02	0,02	0,02
33	NAGA	0,01	0,00	0,00
34	NISP	0,01	0,01	0,02
35	NOBU	0,00	0,00	0,00
36	SDRA	0,01	0,02	0,02

LAMPIRAN 3

PERHITUNGAN VARIABEL NPL

NO	KODE	NPL		
		2016	2017	2018
1	AGRO	0,03	0,03	0,03
2	AGRS	0,02	0,05	0,05
3	ARTO	0,06	0,07	0,05
4	BABP	0,02	0,04	0,04
5	BACA	0,03	0,03	0,02
6	BBHI	0,02	0,03	0,02
7	BBKP	0,04	0,00	0,05
8	BBMD	0,02	0,01	0,02
9	BBNI	0,02	0,02	0,01
10	BBNP	0,04	0,05	0,04
11	BBYB	0,03	0,04	0,03
12	BCIC	0,03	0,03	0,02
13	BDMN	0,02	0,01	0,02
14	BEKS	0,04	0,03	0,03
15	BGTG	0,01	0,01	0,04
16	BINA	0,00	0,04	0,00
17	BJBR	0,01	0,01	0,00
18	BJTM	0,05	0,04	0,04
19	BKSW	0,07	0,02	0,02
20	BMAS	0,00	0,00	0,00
21	BNBA	0,02	0,01	0,01
22	BNGA	0,03	0,03	0,02
23	BNII	0,03	0,02	0,02
24	BNLI	0,06	0,06	0,08
25	BSIM	0,02	0,02	0,01
26	BSWD	0,15	0,04	0,05
27	BTPN	0,00	0,01	0,01
28	BVIC	0,03	0,03	0,03
29	DNAR	0,01	0,01	0,00
30	INPC	0,02	0,03	0,05
31	MCOR	0,02	0,02	0,02
32	MEGA	0,01	0,01	0,01
33	NAGA	0,02	0,01	0,00
34	NISP	0,01	0,02	0,01
35	NOBU	0,00	0,00	0,01
36	SDRA	0,01	0,01	0,01

LAMPIRAN 4

PERHITUNGAN VARIABEL LDR

NO	KODE	LDR		
		2016	2017	2018
1	AGRO	0,88	0,88	0,87
2	AGRS	0,85	0,84	0,85
3	ARTO	0,81	0,73	0,82
4	BABP	0,77	0,79	0,89
5	BACA	0,55	0,51	0,52
6	BBHI	0,88	0,98	0,93
7	BBKP	0,84	0,82	0,87
8	BBMD	0,81	0,81	0,87
9	BBNI	0,95	0,90	0,93
10	BBNP	0,84	0,94	0,94
11	BBYB	0,96	0,95	1,08
12	BCIC	0,96	0,89	0,78
13	BDMN	0,89	0,95	0,97
14	BEKS	0,84	0,92	0,83
15	BGTG	0,88	0,85	0,85
16	BINA	0,77	0,78	0,69
17	BJBR	0,87	0,87	0,92
18	BJTM	0,90	0,80	0,67
19	BKSW	0,95	0,70	0,73
20	BMAS	1,00	0,97	1,01
21	BNBA	0,79	0,82	0,84
22	BNGA	0,96	0,96	0,98
23	BNII	0,92	0,94	1,04
24	BNLI	0,12	0,11	0,11
25	BSIM	0,77	0,88	0,90
26	BSWD	0,83	0,68	0,99
27	BTPN	1,02	1,04	1,05
28	BVIC	0,74	0,76	0,79
29	DNAR	0,82	0,70	0,66
30	INPC	0,86	0,83	0,71
31	MCOR	0,86	0,80	0,88
32	MEGA	0,55	0,58	0,70
33	NAGA	0,50	0,42	0,42
34	NISP	0,90	0,93	0,94
35	NOBU	0,53	0,52	0,75
36	SDRA	1,10	1,11	1,46

LAMPIRAN 5**PERHITUNGAN VARIABEL BOPO**

NO	KODE	BOPO		
		2016	2017	2018
1	AGRO	0,74	0,29	0,60
2	AGRS	0,95	1,06	1,47
3	ARTO	1,90	1,29	1,58
4	BABP	0,89	1,17	0,87
5	BACA	0,70	0,71	0,73
6	BBHI	0,92	0,88	2,08
7	BBKP	0,89	0,36	0,96
8	BBMD	0,69	0,58	0,54
9	BBNI	0,68	0,64	0,62
10	BBNP	0,97	1,13	0,98
11	BBYB	0,63	0,94	1,46
12	BCIC	2,00	0,83	1,63
13	BDMN	0,76	0,72	0,71
14	BEKS	2,16	1,43	1,82
15	BGTG	0,69	0,71	0,96
16	BINA	0,79	0,82	0,89
17	BJBR	0,78	0,76	0,72
18	BJTM	0,62	0,57	0,58
19	BKSW	2,20	2,24	0,99
20	BMAS	0,66	0,66	0,74
21	BNBA	0,70	0,67	0,66
22	BNGA	0,81	0,73	0,68
23	BNII	0,70	0,76	0,71
24	BNLI	2,06	0,89	0,83
25	BSIM	0,80	0,83	0,97
26	BSWD	4,37	1,34	0,90
27	BTPN	0,72	0,80	0,70
28	BVIC	0,86	0,84	1,01
29	DNAR	0,77	0,85	1,02
30	INPC	0,91	0,92	0,93
31	MCOR	0,85	0,88	0,81
32	MEGA	0,75	0,72	0,65
33	NAGA	0,74	0,86	0,82
34	NISP	0,66	0,62	0,55
35	NOBU	0,87	0,88	0,92
36	SDRA	0,64	0,56	0,53

LAMPIRAN 6**PERHITUNGAN VARIABEL CAR**

NO	KODE	CAR		
		2016	2017	2018
1	AGRO	0,24	0,30	0,28
2	AGRS	0,17	0,17	0,15
3	ARTO	0,23	0,20	0,19
4	BABP	0,20	0,13	0,16
5	BACA	0,07	0,23	0,19
6	BBHI	0,22	0,20	0,17
7	BBKP	0,15	0,12	0,09
8	BBMD	0,32	0,35	0,35
9	BBNI	0,19	0,19	0,19
10	BBNP	0,21	0,18	0,19
11	BBYB	0,21	0,18	0,19
12	BCIC	0,23	0,14	0,14
13	BDMN	0,21	0,22	0,23
14	BEKS	0,13	0,10	0,10
15	BGTG	0,35	0,30	0,32
16	BINA	0,30	0,66	0,55
17	BJBR	0,18	0,19	0,19
18	BJTM	0,24	0,25	0,24
19	BKSW	0,36	0,41	0,26
20	BMAS	0,24	0,22	0,21
21	BNBA	0,25	0,26	0,26
22	BNGA	0,18	0,19	0,20
23	BNII	0,17	0,18	0,19
24	BNLI	0,16	0,18	0,19
25	BSIM	0,17	0,18	0,18
26	BSWD	0,35	0,43	0,39
27	BTPN	0,26	0,25	0,24
28	BVIC	0,25	0,18	0,17
29	DNAR	0,27	0,26	0,28
30	INPC	0,20	0,17	0,20
31	MCOR	0,19	0,16	0,16
32	MEGA	0,26	0,24	0,23
33	NAGA	0,15	0,18	0,19
34	NISP	0,18	0,18	0,18
35	NOBU	0,26	0,27	0,23
36	SDRA	0,17	0,25	0,23

LAMPIRAN 7**PERHITUNGAN VARIABEL NIM**

NO	KODE	NIM		
		2016	2017	2018
1	AGRO	0,04	0,03	0,20
2	AGRS	0,03	0,03	0,03
3	ARTO	0,04	0,04	0,04
4	BABP	0,03	0,03	0,04
5	BACA	0,03	0,02	0,02
6	BBHI	0,05	0,04	0,04
7	BBKP	0,03	0,09	0,03
8	BBMD	0,07	0,06	0,06
9	BBNI	0,05	0,05	0,04
10	BBNP	0,06	0,06	0,06
11	BBYB	0,01	0,06	0,06
12	BCIC	0,02	0,03	0,02
13	BDMN	0,08	0,08	0,08
14	BEKS	0,02	0,02	0,01
15	BGTG	0,04	0,04	0,05
16	BINA	0,04	0,04	0,04
17	BJBR	0,06	0,05	0,05
18	BJTM	0,08	0,07	0,06
19	BKSW	0,02	0,01	0,01
20	BMAS	0,04	0,04	0,04
21	BNBA	0,05	0,05	0,05
22	BNGA	0,05	0,05	0,05
23	BNII	0,04	0,04	0,05
24	BNLI	0,04	0,04	0,04
25	BSIM	0,06	0,06	0,07
26	BSWD	0,04	0,03	0,04
27	BTPN	0,10	0,10	0,09
28	BVIC	0,01	0,02	0,02
29	DNAR	0,03	0,03	0,03
30	INPC	0,04	0,04	0,05
31	MCOR	0,04	0,04	0,04
32	MEGA	0,05	0,04	0,04
33	NAGA	0,03	0,02	0,03
34	NISP	0,04	0,04	0,04
35	NOBU	0,03	0,03	0,04
36	SDRA	0,04	0,04	0,04

LAMPIRAN 8**PERHITUNGAN VARIABEL SIZE**

NO	KODE	SIZE		
		2016	2017	2018
1	AGRO	16,25	2,79	15,01
2	AGRS	15,22	2,72	15,24
3	ARTO	27,38	3,31	27,22
4	BABP	16,38	2,80	16,20
5	BACA	16,47	2,80	16,71
6	BBHI	28,35	3,34	28,45
7	BBKP	18,45	2,91	18,38
8	BBMD	29,99	3,40	30,12
9	BBNI	20,22	3,01	20,51
10	BBNP	22,77	3,13	22,83
11	BBYB	29,05	3,37	29,14
12	BCIC	16,59	2,81	16,70
13	BDMN	18,98	2,94	19,05
14	BEKS	15,47	2,74	16,06
15	BGTG	15,26	2,73	15,32
16	BINA	14,67	2,69	15,16
17	BJBR	18,44	2,91	18,60
18	BJTM	17,58	2,87	17,95
19	BKSW	17,01	2,83	16,84
20	BMAS	22,42	3,11	22,62
21	BNBA	29,59	3,39	29,62
22	BNGA	19,30	2,96	19,40
23	BNII	18,93	2,94	18,99
24	BNLI	18,92	2,94	18,85
25	BSIM	17,26	2,85	17,24
26	BSWD	29,09	3,37	28,99
27	BTPN	18,33	2,91	18,44
28	BVIC	23,98	3,18	24,13
29	DNAR	28,47	3,35	28,56
30	INPC	17,08	2,84	17,07
31	MCOR	16,32	2,79	16,59
32	MEGA	18,07	2,89	18,24
33	NAGA	28,44	3,35	28,47
34	NISP	18,74	2,93	18,97
35	NOBU	16,01	2,77	16,28
36	SDRA	16,93	2,83	17,20

LAMPIRAN 9

UJI STATISTIK DESKRIPTIF

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
NPL	73	.00	8.00	1.8356	1.48149
LDR	73	4.00	111.00	79.2329	22.08350
BOPO	73	36.00	102.00	75.2466	11.55155
CAR	73	12.00	66.00	22.6986	8.11666
NIM	73	.00	10.00	3.2055	2.53289
SIZE	73	1467.00	3012.00	2030.7123	471.00001
ROA	73	.00	2.00	1.0411	.69599
Valid N (listwise)	73				

Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		73
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	0E-7
	Std. Deviation	,00492557
Most Extreme Differences	Absolute	,107
	Positive	,107
	Negative	-,058
Kolmogorov-Smirnov Z		,914
Asymp. Sig. (2-tailed)		,373

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

LAMPIRAN 10

Uji Multikolinearitas

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
(Constant)	,033	,007		4,819	,000		
1 NPL	,084	,043	,179	1,959	,054	,905	1,105
LDR	,004	,003	,135	1,449	,152	,871	1,149
BOPO	-,041	,006	-,675	-7,389	,000	,910	1,099
CAR	,010	,008	,113	1,275	,207	,961	1,041
NIM	,002	,026	,009	,094	,925	,833	1,201
SIZE	1,442E-005	,000	,010	,101	,920	,814	1,229

a. Dependent Variable: ROA

Uji Autokorelasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,707 ^a	,499	,454	,00514	1,575

a. Predictors: (Constant), SIZE, CAR, BOPO, NPL, LDR, NIM

b. Dependent Variable: ROA

LAMPIRAN 11

Uji Heterokedastisitas

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	,006	,004		1,517	,134
NPL	-,046	,024	-,238	-1,932	,058
LDR	,001	,002	,063	,500	,619
BOPO	-,001	,003	-,052	-,423	,674
CAR	,001	,004	,035	,296	,768
NIM	-,015	,015	-,134	-1,044	,300
SIZE	-2,629E-005	,000	-,043	-,330	,742

a. Dependent Variable: Ares

Analisis Regresi Linear Berganda

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	.033	.007		4.819	.000
NPL	.084	.043	.179	1.959	.054
LDR	.004	.003	.135	1.449	.152
BOPO	-,041	.006	-,675	-7.389	.000
CAR	.010	.008	.113	1.275	.207
NIM	.002	.026	.009	.094	.925
SIZE	1.442E-005	.000	.010	.101	.920

a. Dependent Variable: ROA

LAMPIRAN 12

Uji Koefisien Determinasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,707 ^a	,499	,454	,00514

a. Predictors: (Constant), SIZE, CAR, BOPO, NPL, LDR, NIM

b. Dependent Variable: ROA

Uji Statistik F

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	,002	6	,000	10,963	,000 ^b
	Residual	,002	66	,000		
	Total	,003	72			

a. Dependent Variable: ROA

b. Predictors: (Constant), SIZE, CAR, BOPO, NPL, LDR, NIM

LAMPIRAN 13

Uji Statistik t

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	,033	,007		4,819	,000
NPL	,084	,043	,179	1,959	,054
LDR	,004	,003	,135	1,449	,152
BOPO	-,041	,006	-,675	-7,389	,000
CAR	,010	,008	,113	1,275	,207
NIM	,002	,026	,009	,094	,925
SIZE	1,442E-005	,000	,010	,101	,920

a. Dependent Variable: ROA