

LAMPIRAN



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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

LAMPIRAN I

Data Inflasi dan Suku Bunga (%)

Tahun	Inflasi	Suku Bunga
2016	3.02	6.00
2017	3.61	4.56
2018	3.13	5.10
2019	2.72	5.63
2020	1.68	4.25
2021	1.87	3.52

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.



Data NPL Tahunan (%)

Bank Tahun	2016	2017	2018	2019	2020	2021
BRI	2.14	2.10	2.14	2.62	2.92	3.08
Mandiri	3.96	3.45	2.79	2.39	3.29	2.81
BCA	1.30	1.50	1.40	1.30	1.80	2.20
BNI	3.00	2.30	1.90	2.30	4.30	3.70
BTN	2.84	2.66	2.81	4.78	4.37	3.70
CIMB	3.89	3.75	3.11	2.79	3.62	3.46
Panin	2.81	2.84	3.04	3.02	3.01	3.54
Permata	8.80	4.60	4.40	2.80	2.90	3.20
OBC	1.88	1.79	1.73	1.72	1.93	2.36
Danamon	3.10	2.80	2.70	3.00	2.80	2.70
Maybank	3.42	2.81	2.59	3.33	4.00	3.69
BTPN	0.79	0.90	1.20	0.80	1.20	1.70

1. Ditaring 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.



Data ROA Tahunan (%)

Bank Tahun	2016	2017	2018	2019	2020	2021
BRI	3.84	3.69	3.68	3.50	1.98	2.72
Mandiri	1.95	2.72	3.17	3.03	1.64	2.53
BCA	4.00	3.90	4.00	4.00	3.30	3.40
BNI	2.70	2.70	2.80	2.40	0.50	1.40
BTPN	1.76	1.71	1.34	0.13	0.69	0.81
CIMB	1.09	1.70	1.85	1.99	1.06	1.88
Panin	1.26	0.94	1.54	1.66	1.43	0.89
Permata	3.90	0.60	0.80	1.30	1.00	0.70
OBC	1.85	1.96	2.10	2.22	1.47	1.55
Danamon	2.50	2.15	2.20	2.10	0.50	0.80
Maybank	1.60	1.48	1.74	1.45	1.04	1.32
BTPN	3.10	2.10	3.00	2.30	1.40	2.20

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 IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Uji Normalitas dengan Kolmogorov-Smirnov (Sebelum *Outlier*)

Tahap 1

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		72
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.01159201
Most Extreme Differences	Absolute	.112
	Positive	.112
	Negative	-.078
Test Statistic		.112
Asymp. Sig. (2-tailed)		.027 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

Tahap 2

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		72
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.00869871
Most Extreme Differences	Absolute	.119
	Positive	.119
	Negative	-.080
Test Statistic		.119
Asymp. Sig. (2-tailed)		.014 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

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.

Uji Normalitas dengan Kolmogorov-Smirnov (Sesudah *Outlier*)

Tahap 1

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		71
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.00909122
Most Extreme Differences	Absolute	.074
	Positive	.068
	Negative	-.074
Test Statistic		.074
Asymp. Sig. (2-tailed)		.200 ^{c,d}

- Test distribution is Normal.
- Calculated from data.
- Lilliefors Significance Correction.
- This is a lower bound of the true significance.

Tahap 2

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		71
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.00713589
Most Extreme Differences	Absolute	.092
	Positive	.076
	Negative	-.092
Test Statistic		.092
Asymp. Sig. (2-tailed)		.200 ^{c,d}

- Test distribution is Normal.
- Calculated from data.
- Lilliefors Significance Correction.
- This is a lower bound of the true significance.

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie



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



Uji Multikolonieritas Tahap 1

Model	Coefficients ^a						Collinearity Statistics	
	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		t	Sig.	Tolerance	VIF
	B	Std. Error	Beta					
1 (Constant)	.037	.006			5.753	.000		
Inflasi	-.199	.191	-.149		-1.039	.303	.686	1.458
Suku Bunga	-.100	.159	-.090		-.627	.533	.686	1.458

a. Dependent Variable: NPL

Uji Multikolonieritas Tahap 2

Model	Coefficients ^a						Collinearity Statistics	
	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		t	Sig.	Tolerance	VIF
	B	Std. Error	Beta					
1 (Constant)	.026	.006			4.212	.000		
Inflasi	.228	.152	.162		1.495	.140	.675	1.481
Suku Bunga	.102	.126	.087		.808	.422	.682	1.467
NPL	-.638	.096	-.605		-6.654	.000	.955	1.047

a. Dependent Variable: ROA

Uji Heteroskedastisitas Tahap 1

Model	Coefficients ^a					
	Unstandardized Coefficients			Standardized Coefficients		Sig.
	B	Std. Error	Beta	t		
1 (Constant)	.003	.004		.868	.388	
Inflasi	.009	.117	.011	.073	.942	
Suku Bunga	.071	.097	.107	.736	.465	

a. Dependent Variable: Abs_Res1



Uji Heteroskedastisitas Tahap 2 (Sebelum LN)

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	
	B	Std. Error	Beta			
1	(Constant)	.013	.003		3.958	.000
	Inflasi	.034	.078	.059	.436	.664
	Suku Bunga	-.055	.064	-.114	-.851	.398
	NPL	-.185	.049	-.427	-3.782	.000

a. Dependent Variable: Abs_Res2

Uji Heteroskedastisitas Tahap 2 (Sesudah LN)

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	
	B	Std. Error	Beta			
1	(Constant)	.408	.238		1.711	.092
	Inflasi	-2.355	5.800	-.060	-.406	.686
	Suku Bunga	-1.508	4.799	-.046	-.314	.754
	NPL	2.470	3.651	.084	.677	.501

a. Dependent Variable: Abs_Res3

Uji Regresi Berganda Tahap 1

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	
	B	Std. Error	Beta			
1	(Constant)	.037	.006		5.753	.000
	Inflasi	-.199	.191	-.149	-1.039	.303
	Suku Bunga	-.100	.159	-.090	-.627	.533

a. Dependent Variable: NPL

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.



Uji Regresi Berganda Tahap 2

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized	t	Sig.	
	B	Std. Error	Coefficients Beta			
1	(Constant)	.026	.006		4.212	.000
	Inflasi	.228	.152	.162	1.495	.140
	Suku Bunga	.102	.126	.087	.808	.422
	NPL	-.638	.096	-.605	-6.654	.000

a. Dependent Variable: ROA

Uji Koefisien Determinasi Tahap 1

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.212 ^a	.045	.017	.0092239

a. Predictors: (Constant), Suku Bunga, Inflasi

Uji Koefisien Determinasi Tahap 2

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.687 ^a	.472	.448	.0072939

a. Predictors: (Constant), NPL, Suku Bunga, Inflasi

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.



Uji Signifikansi Simultan (Uji Statistik F) Tahap 1

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.000	2	.000	1.605	.208 ^b
	Residual	.006	68	.000		
	Total	.006	70			

a. Dependent Variable: NPL

b. Predictors: (Constant), Suku Bunga, Inflasi

Uji Signifikansi Simultan (Uji Statistik F) Tahap 2

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.003	3	.001	19.957	.000 ^b
	Residual	.004	67	.000		
	Total	.007	70			

a. Dependent Variable: ROA

b. Predictors: (Constant), NPL, Suku Bunga, Inflasi

Uji t Regression Tahap 1

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized	t	Sig.
		B	Std. Error	Coefficients		
1	(Constant)	.037	.006		5.753	.000
	Inflasi	-.199	.191	-.149	-1.039	.303
	Suku Bunga	-.100	.159	-.090	-.627	.533

a. Dependent Variable: NPL

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak Cipta milik IBIKKG (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 mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

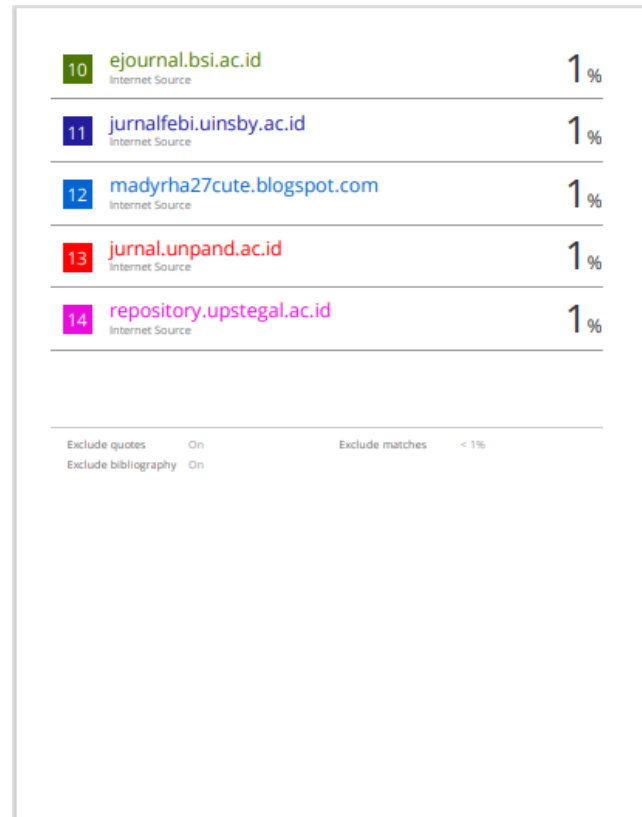
Uji t Regression Tahap 2

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized	t	Sig.
		B	Std. Error	Coefficients Beta		
1	(Constant)	.026	.006		4.212	.000
	Inflasi	.228	.152	.162	1.495	.140
	Suku Bunga	.102	.126	.087	.808	.422
	NPL	-.638	.096	-.605	-6.654	.000

a. Dependent Variable: ROA

LAMPIRAN III
Bukti Turnitin



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.