

LAMPIRAN 3

HASIL UJI REGRESI

PENGARUH KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN TERHADAP *CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY*

Deskripsi Data

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
TA	42	3.386499	8.013065	6.94002982	.961672728
ROA	42	-.312700	.156700	.03882619	.098230188
DER	42	.21	1.95	.8176	.47638
CSR	42	.18	.39	.2829	.05514
Valid N (listwise)	42				

Dari tabel di atas dapat diketahui bahwa jumlah sampel variable TA, ROA, DER dan CSR masing-masing 42 responden. Untuk nilai minimum variable TA = 3,386499; ROA = -0,312700; DER = 0,21; dan CSR = 0,18. Nilai Maksimum variable TA = 8,013065; ROA = 0,156700; DER = 1,95; dan CSR = 0,39. Nilai rata-rata variable TA = 6,94002982; ROA = 0,33882619; DER = 0,8176; dan

CSR = 0,2829. Nilai standar deviasi variable TA = 0,961672728; ROA = 0,098230188; DER = 0,47638; dan CSR = 0,05514.

Sebelum melakukan pengujian regresi terlebih dahulu dilakukan uji normalitas. Apabila data berdistribusi normal maka uji regresi dapat dilakukan (parametrik), namun bila data tidak berdistribusi normal maka digunakan uji nonparametrik untuk menguji hipotesis.

Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		42
Normal Parameters ^a	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.03759247
Most Extreme Differences	Absolute	.092
	Positive	.092
	Negative	-.061
Kolmogorov-Smirnov Z		.598
Asymp. Sig. (2-tailed)		.867

a. Test distribution is Normal.

Hasil uji normalitas residual dengan Kolmogorov-Smirnov menunjukkan nilai Asymp. Sig. sebesar 0,867 (lebih besar dari 0,05), sehingga dapat dikatakan bahwa residual model regresi **berdistribusi normal**.

Uji Multikolinieritas

Coefficients^a

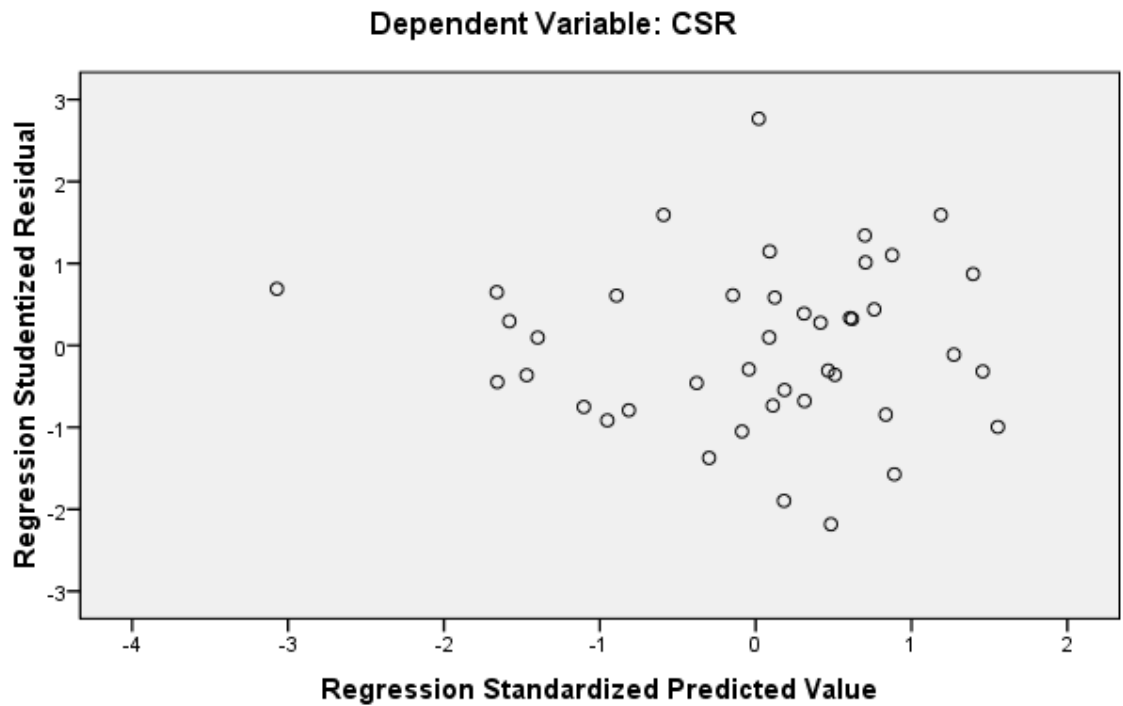
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics		
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF	
1	(Constant)	.079	.046		1.718	.094		
	TA	.026	.007	.449	3.613	.001	.791	1.264
	ROA	-.148	.062	-.263	-2.366	.023	.991	1.009
	DER	.037	.014	.323	2.609	.013	.797	1.255

a. Dependent Variable: CSR

Dengan melihat Nilai VIF (*Varian Inflation Factor*) diketahui bahwa variabel Ukuran Perusahaan, Profitabilitas dan Leverage memiliki nilai VIF kurang dari 10, serta mempunyai nilai *tolerance* lebih dari 0,10. Dengan demikian dapat dikatakan bahwa semua variabel independen terbebas dari masalah **Multikolinieritas**.

Uji Heterokedastisitas

Scatterplot



Hasil uji heterokedastisitas pada tampilan grafik *scatter plot* di atas menunjukkan **tidak terjadi masalah heterokedastis**. Hal ini dapat dilihat dari adanya data yang menyebar ke segala bidang dan berada di atas maupun dibawah nilai 0 pada sumbu Y.

Uji Autokorelasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.732 ^a	.535	.499	.03905	1.750

a. Predictors: (Constant), DER, ROA, TA

b. Dependent Variable: CSR

Hasil uji autokorelasi dapat dilihat dari nilai Durbin_Watson sebesar 1,750. Untuk $n=42$, dan $k=3$ diperoleh nilai DW tabel dL 1,3573 dan dU 1,6617. Nilai DW hitung $1,750 >$ dari batas atas (du) yaitu 1,6617, sehingga dapat disimpulkan **tidak ada autokorelasi positif maupun negatif** pada model.

UJI KORELASI DAN REGRESI

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.732 ^a	.535	.499	.03905	1.750

a. Predictors: (Constant), DER, ROA, TA

b. Dependent Variable: CSR

Korelasi antara Ukuran Perusahaan, Profitabilitas, dan Leverage dengan CSR sebesar 0,732, dengan koefisien determinasi 0,499 (*Adjusted R Square*). Dengan demikian dapat dinyatakan bahwa CSR mampu dijelaskan oleh Ukuran Perusahaan, Profitabilitas, dan Leverage sebesar 49,9%, dan lainnya dipengaruhi faktor lain.

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	.079	.046		1.718	.094		
	TA	.026	.007	.449	3.613	.001	.791	1.264
	ROA	-.148	.062	-.263	-2.366	.023	.991	1.009
	DER	.037	.014	.323	2.609	.013	.797	1.255

a. Dependent Variable: CSR

Persamaan regresi **CSR = 0,079 + 0,026 (Ukuran Perusahaan) - 0,148 (Profitabilitas) + 0,037 (Leverage)**. Persamaan regresi tersebut mempunyai makna sebagai berikut:

Konstanta sebesar 0,079 berarti bahwa tanpa adanya Ukuran Perusahaan, Profitabilitas, dan Leverage maka besarnya CSR adalah 0,079. Jika nilai **Ukuran Perusahaan** naik (satu angka) maka akan menyebabkan kenaikan CSR (karena tanda positif) sebesar 0,026; jika nilai variabel **Profitabilitas** naik (satu angka)

maka menyebabkan penurunan (karena tanda negatif) CSR sebesar 0,148; dan jika nilai variabel **Leverage** naik (satu angka) maka menyebabkan kenaikan (karena tanda negatif) CSR sebesar 0,037.

Pengujian Hipotesis Parsial

H0 = Ukuran Perusahaan, Profitabilitas, dan Leverage tidak mempunyai pengaruh secara parsial terhadap CSR

H1 = Ukuran Perusahaan, Profitabilitas, dan Leverage mempunyai pengaruh secara parsial terhadap CSR

Apa bila angka probabilitas signifikansi > 0,05, maka Ho ditolak dan H1 diterima

Apa bila angka probabilitas signifikansi < 0,05, maka Ho diterima dan H1 ditolak

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	.079	.046		1.718	.094		
	TA	.026	.007	.449	3.613	.001	.791	1.264
	ROA	-.148	.062	-.263	-2.366	.023	.991	1.009
	DER	.037	.014	.323	2.609	.013	.797	1.255

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	.079	.046		1.718	.094		
	TA	.026	.007	.449	3.613	.001	.791	1.264
	ROA	-.148	.062	-.263	-2.366	.023	.991	1.009
	DER	.037	.014	.323	2.609	.013	.797	1.255

a. Dependent Variable: CSR

Hasil uji model parsial dengan memperhatikan nilai probabilitas pada uji t memperoleh nilai t hitung untuk Ukuran Perusahaan = 3,613, Profitabilitas = 2,366, dan Leverage = 2,609. Sedangkan nilai sig. untuk Ukuran Perusahaan = 0,001, Profitabilitas = 0,023, dan Leverage = 0,013. Dari semua nilai Sig. tersebut menunjukkan < 0,05 (kurang dari 0,05) sehingga dapat dikatakan bahwa semua variabel independen berpengaruh secara parsial terhadap CSR.

Pengujian Hipotesis Simultan

H₀ = Ukuran Perusahaan, Profitabilitas, dan Leverage tidak mempunyai pengaruh secara simultan (bersama-sama) terhadap CSR

H₁ = Ukuran Perusahaan, Profitabilitas, dan Leverage mempunyai pengaruh secara simultan (bersama-sama) terhadap CSR

Apa bila angka probabilitas signifikansi $> 0,05$, maka H_0 ditolak dan H_1 diterima

Apa bila angka probabilitas signifikansi $< 0,05$, maka H_0 diterima dan H_1 ditolak

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.067	3	.022	14.585	.000 ^a
	Residual	.058	38	.002		
	Total	.125	41			

a. Predictors: (Constant), DER, ROA, TA

b. Dependent Variable: CSR

Dari hasil uji signifikansi terlihat bahwa nilai probabilitas adalah sebesar 0,000 (lebih kecil dari 0,05) sehingga H_1 diterima (H_0 ditolak). Artinya Ukuran Perusahaan, Profitabilitas, dan Leverage berpengaruh sangat signifikan secara simultan (bersama-sama) terhadap CSR.