

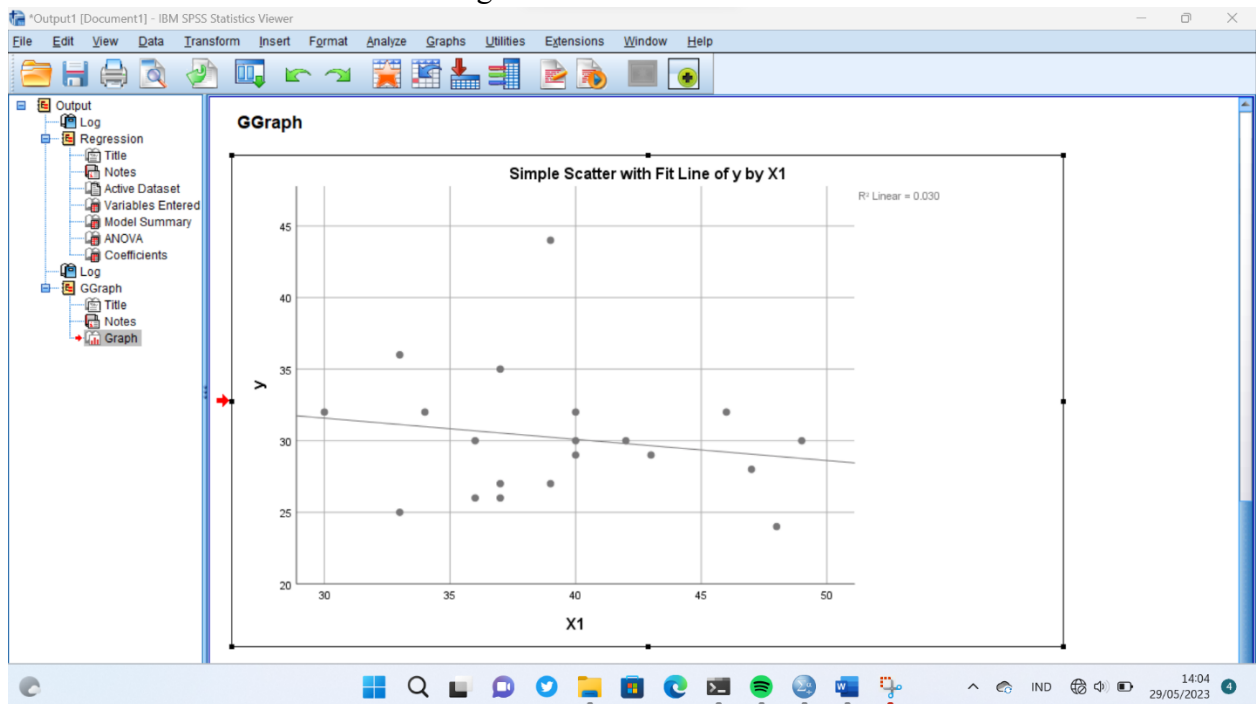
Kelompok : 4

Anggota :

1. M. Azril Hakim (129)
2. M. Ferzian S. (140)
3. M. Zamzari Alfi (148)
4. Daud (133)
5. Ridho (139)
6. Wildan Nursobah (122)
7. M. Rizqi Aminullah (124)

Regresi

1. Gambarkan dalam bentuk scatter diagram



2. Tentukan model regresinya
Tidak signifikan
3. Lakukan pengujian terhadap intercept atau slope apakah signifikan
Intercept = 0,001
Karena $0,001 < 0,05$ maka H_0 diterima, artinya data tidak signifikan
4. Lakukan pengujian terhadap model regresinya apakah signifikan
Sig = 0,667
Karena $0,667 > 0,05$ artinya H_0 ditolak, artinya data signifikan
5. Lakukan pengujian terhadap galat atau residu regresinya apakah berdistribusi normal
Ya, berdistribusi normal

6. Lakukan pengujian terhadap model regresinya apakah berpola linear (linearitas)

Regression

[DataSet0]

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	X2, X1 ^b	.	Enter

a. Dependent Variable: y
b. All requested variables entered.

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.216 ^a	.047	-.066	4.672

a. Predictors: (Constant), X2, X1

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	18.107	2	9.053	.415	.667 ^b
	Residual	371.093	17	21.829		
	Total	389.200	19			

a. Dependent Variable: y
b. Predictors: (Constant), X2, X1

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.216 ^a	.047	-.066	4.672

a. Predictors: (Constant), X2, X1

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	18.107	2	9.053	.415	.667 ^b
	Residual	371.093	17	21.829		
	Total	389.200	19			

a. Dependent Variable: y
b. Predictors: (Constant), X2, X1

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		t	Sig.
		B	Std. Error	Beta			
1	(Constant)	39.393	10.148			3.882	.001
	X1	-.159	.204	-.185		-.777	.448
	X2	-.166	.303	-.130		-.547	.592

a. Dependent Variable: y

Ya, berpola linear