

BAB IV UJI HIPOTESIS & PEMBAHASAN

4.1 Uji Asumsi Klasik

4.1.1 Uji Normalitas

Tabel 4. 1 Uji Normalitas One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

			Unstandard ized Residual
N			100
Normal Parameters ^{a,b}	Mean		.0000000
	Std.		9.4707052
	Deviation		6
Most Extreme Differences	Absolute		.106
	Positive		.106
	Negative		-.070
Test Statistic			.106
Asymp. Sig. (2-tailed)			.008 ^c
Exact Sig. (2-tailed)			.201
Point Probability			.000

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

Berdasarkan tabel di atas, hasil nilai signifikansi dari uji normalitas penelitian adalah $0,201 > 0,05$. Oleh karena itu, dapat disimpulkan bahwa nilai residual variabel (X1) dan (X2) terhadap variabel (Y) berdistribusi normal.

4.1.2 Uji Linearitas

1. Uji Linearitas Variabel X1 terhadap Variabel Y

Tabel 4. 2 Uji Linearitas Variabel X1 terhadap Variabel Y

ANOVA Table

			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
TotalY	* Between	(Combined)	1354.551	13	104.196	.994	.464
TotalX1	Groups	Linearity	703.993	1	703.993	6.715	.011
		Deviation from Linearity	650.558	12	54.213	.517	.898
	Within Groups		9015.809	86	104.835		
	Total		10370.360	99			

Berdasarkan tabel di atas, hasil uji linearitas menunjukkan nilai signifikansi sebesar 0,898 yang lebih besar dari 0,05. Oleh karena itu, dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan yang linear antara variabel (X1) dan variabel (Y).

Tabel 4. 3 Uji Linearitas Variabel X2 terhadap Variabel Y

ANOVA Table

			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
TotalY	* Between	(Combined)	1190.668	16	74.417	.673	.812
TotalX2	Groups	Linearity	369.370	1	369.370	3.340	.071
		Deviation from Linearity	821.298	15	54.753	.495	.937
	Within Groups		9179.692	83	110.599		

Total	10370.360	99			
-------	-----------	----	--	--	--

Berdasarkan tabel di atas, hasil uji linearitas menunjukkan nilai signifikansi sebesar 0,937 yang lebih besar dari 0,05. Oleh karena itu, dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan yang linear antara variabel (X2) dan variabel (Y)

4.1.3 Uji Heteroskedastisitas

Tabel 4. 4 Uji Heteroskedastisitas

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-4.311	4.193		-1.028	.306
	TotalX1	.211	.177	.118	1.187	.238
	TotalX2	.009	.003	.299	3.009	.003

a. Dependent Variable: Abs_RES

Uji heteroskedastisitas dilakukan untuk memastikan bahwa varians residual dalam model regresi bersifat konstan pada setiap tingkat variabel independen. Jika terjadi perbedaan varians (tidak konstan), maka estimasi koefisien regresi dapat menjadi tidak efisien dan memengaruhi ketepatan pengujian hipotesis. Model regresi dapat dikatakan tidak mengalami heteroskedastisitas apabila nilai signifikansi $> 0,05$ atau tidak terdapat pola tertentu pada grafik scatterplot antara residual dan nilai prediksi. Berdasarkan tabel 4.1.3.1 nilai signifikansi > 0.05 . Artinya tidak terjadi masalah Heteroskedastisitas pada data.

4.1.4 Uji Multikolinearitas

Tabel 4. 5 Uji Multikolinearitas

Coefficients^a

Model	Collinearity Statistics
-------	-------------------------

		Tolerance	VIF
1	TotalX1	.917	1.090
	TotalX2	.917	1.090

a. Dependent Variable: TotalY

Berdasarkan hasil uji multikolinearitas, diperoleh nilai Tolerance untuk variabel X1 dan X2 masing-masing sebesar 0,917 dan nilai VIF sebesar 1,090. Kedua variabel menunjukkan nilai Tolerance > 0,10 dan nilai VIF < 10, sehingga dapat disimpulkan bahwa tidak terdapat multikolinearitas antar variabel independen dalam model regresi ini. Dengan demikian, model regresi layak digunakan untuk analisis lebih lanjut.

4.2 Uji Hipotesis

4.2.1 Uji Regresi Linear Sederhana

1. Variabel X1 terhadap Variabel Y

Tabel 4. 6 Anova Variabel X1 terhadap Variabel Y

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	703.993	1	703.993	7.137	.009 ^b
	Residual	9666.367	98	98.636		
	Total	10370.360	99			

a. Dependent Variable: TotalY

b. Predictors: (Constant), TotalX1

Dari output tersebut diketahui nilai F hitung = 7.137 dengan tingkat signifikansi $0,009 < 0,05$, maka model regresi dapat digunakan untuk memprediksi Variabel (X) terhadap Variabel (Y).

Tabel 4. 7 Model Summary Variabel X1 terhadap Variabel Y

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.261 ^a	.068	.058	9.93159

a. Predictors: (Constant), TotalX1

Tabel diatas menjelaskan besarnya nilai korelasi / hubungan (R) yaitu sebesar 0,261. Dari output tersebut diperoleh determinasi (R Square) sebesar (0,068) yang mengandung pengertian bahwa 6.8% variasi Citra Presiden Prabowo Subianto dijelaskan oleh Terpaan Konten Negatif Program Makan Bergizi Gratis di TikTok sedangkan 93.2% dijelaskan oleh variabel lain di luar model.

Tabel 4. 8 Coefficients Variabel X1 terhadap Variabel Y

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	41.932	7.000		5.990	.000
	TotalX1	-.774	.290	-.261	-2.672	.009

a. Dependent Variable: TotalY

Diketahui nilai Constant (a) sebesar 41,932 sedangkan nilai Terpaan Konten Negatif Program Makan Bergizi Gratis di TikTok (b/koeffisien regresi) sebesar -0,774X, sehingga persamaan regresinya dapat ditulis:

$$Y = a + bX \quad Y = 41,932 + (-0,774X).$$

Persamaan tersebut dapat diterjemahkan konstanta sebesar 20.965 mengandung arti bahwa nilai konsisten variabel Terpaan Konten Negatif Program Makan Bergizi Gratis di TikTok adalah sebesar 20.965 sedangkan

koefisien regresi X sebesar -0,774 menyatakan bahwa setiap pertambahan 1% nilai Terpaan Konten Negatif Program Makan Bergizi Gratis di TikTok maka nilai Citra Presiden Prabowo Subianto berkurang sebesar 0,774. Koefisien regresi tersebut bernilai positif, sehingga dapat dikatakan bahwa arah pengaruh variabel X (Terpaan Konten Negatif Program Makan Bergizi Gratis di TikTok terhadap variabel Y (Citra Presiden Prabowo Subianto) adalah negatif.

2. Variabel X2 terhadap Variabel Y

Tabel 4. 9 Anova Variabel X2 terhadap Variabel Y

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	369.370	1	369.370	3.619	.040 ^b
	Residual	10000.990	98	102.051		
	Total	10370.360	99			

a. Dependent Variable: TotalY

b. Predictors: (Constant), TotalX2

Dari output tersebut diketahui nilai F hitung = 3.619 dengan tingkat signifikansi $0,04 < 0,05$, maka model regresi dapat digunakan untuk memprediksi Variabel (X) terhadap Variabel (Y).

Tabel 4. 10 Model Summary Variabel X2 terhadap Variabel Y

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted Square	RStd. Error of the Estimate
1	.189 ^a	.036	.026	10.10203

a. Predictors: (Constant), TotalX2

Tabel diatas menjelaskan besarnya nilai korelasi / hubungan (R) yaitu

sebesar 0,189. Dari output tersebut diperoleh determinasi (R Square) sebesar (0,035) yang mengandung pengertian bahwa 3.6% variasi Citra Presiden Prabowo Subianto dijelaskan oleh Tingkat Literasi Digital sedangkan 96.4% dijelaskan oleh variabel lain di luar model.

Tabel 4. 11 Coefficients Variabel X2 terhadap Variabel Y

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	10.691	6.766		1.580	.117
	TotalX2	.480	.252	.189	1.902	.040

a. Dependent Variable: TotalY

Diketahui nilai Constant (a) sebesar 10.691 sedangkan nilai Tingkat Literasi Digital (b/koeffisien regresi) sebesar 0,480X, sehingga persamaan regresinya dapat ditulis:

$$Y = a + bX \quad Y = 10.691 + 0,480X$$

Persamaan tersebut dapat diterjemahkan konstanta sebesar 10.691 mengandung arti bahwa nilai konsisten variabel Tingkat Literasi Digital adalah sebesar 10.691 sedangkan koefisien regresi X sebesar 0,480 menyatakan bahwa setiap pertambahan 1% nilai Tingkat Literasi Digital maka nilai Citra Presiden Prabowo Subianto bertambah sebesar 0,480. Koefisien regresi tersebut bernilai positif, sehingga dapat dikatakan bahwa arah pengaruh variabel X2 (Tingkat Literasi Digital) terhadap variabel Y (Citra Presiden Prabowo Subianto) adalah positif.

4.2.2 Uji Regresi Linear Berganda

1. Variabel X1 dan X2 secara simultan terhadap Variabel Y

Tabel 4. 12 Anova Variabel X1 dan X2 secara simultan terhadap Variabel Y

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1490.628	2	745.314	8.142	.001 ^b
	Residual	8879.732	97	91.544		
	Total	10370.360	99			

a. Dependent Variable: TotalY

b. Predictors: (Constant), TotalX2, TotalX1

Dari output tersebut diketahui nilai F hitung = 8.142 dengan tingkat signifikansi $0,01 < 0,05$, maka model regresi dapat digunakan untuk memprediksi Variabel (X) terhadap Variabel (Y).

Tabel 4. 13 Model Summary Variabel X1 dan X2 secara simultan terhadap Variabel Y

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.379 ^a	.144	.126	9.56784

a. Predictors: (Constant), TotalX2, TotalX1

Tabel diatas menjelaskan besarnya nilai korelasi / hubungan (R) yaitu sebesar 0,379 Dari output tersebut diperoleh determinasi (R Square) sebesar (0,144) yang mengandung pengertian bahwa 14.4% variasi Citra Presiden Prabowo Subianto dijelaskan oleh Terpaan Konten Negatif Program Makan Bergizi Gratis di TikTok dan Tingkat Literasi Digital secara simultan sedangkan 85.6% dijelaskan oleh variabel lain di luar model.

Tabel 4. 14 Coefficients Variabel X1 dan X2 secara simultan terhadap Variabel Y

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	28.419	8.169		3.479	.001
	TotalX1	-1.020	.291	-.343	-3.500	.001
	TotalX2	.732	.250	.288	2.931	.004

a. Dependent Variable: TotalY

Diketahui nilai Constant (a) sebesar 28.419 sedangkan nilai Terpaan Konten Negatif Program Makan Bergizi Gratis di TikTok (b/koeffisien regresi) sebesar (-0-1.020X1 dan nilai Tingkat Literasi Digital (c/koeffisien regresi) sebesar 0.732 sehingga persamaan regresinya dapat ditulis:

$$Y = a + b_1X_1 + b_2X_2 \quad Y = 28.419 + (-1.020)X_1 + 0.732X_2$$

Persamaan tersebut dapat diterjemahkan konstanta sebesar 28.419 mengandung arti bahwa apabila variabel Terpaan Konten Negatif Program Makan Bergizi Gratis di TikTok (X1) dan Tingkat Literasi Digital (X2) bernilai 0, maka nilai konsisten variabel Citra Presiden Prabowo Subianto (Y) adalah sebesar 28.419. Koefisien regresi X1 sebesar -1.020 menyatakan bahwa setiap pertambahan 1% nilai Terpaan Konten Negatif Program Makan Bergizi Gratis di TikTok maka nilai Citra Presiden Prabowo Subianto berkurang sebesar 1.020. Koefisien regresi tersebut bernilai negatif, sehingga dapat dikatakan bahwa arah pengaruh variabel X1 (Terpaan Konten Negatif Program Makan Bergizi Gratis di TikTok) terhadap variabel Y (Citra Presiden Prabowo Subianto) adalah negatif. Sedangkan koefisien regresi X2 sebesar 0.732 menyatakan bahwa setiap pertambahan 1% nilai Tingkat Literasi Digital maka nilai Citra Presiden Prabowo Subianto bertambah sebesar 0.732. Koefisien regresi tersebut bernilai positif, sehingga dapat dikatakan bahwa arah pengaruh variabel X2 (Tingkat Literasi Digital) terhadap variabel Y (Citra Presiden Prabowo Subianto) adalah positif.