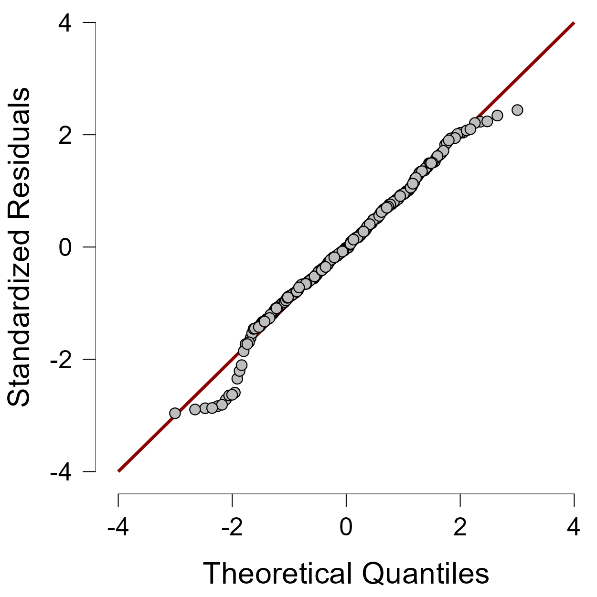
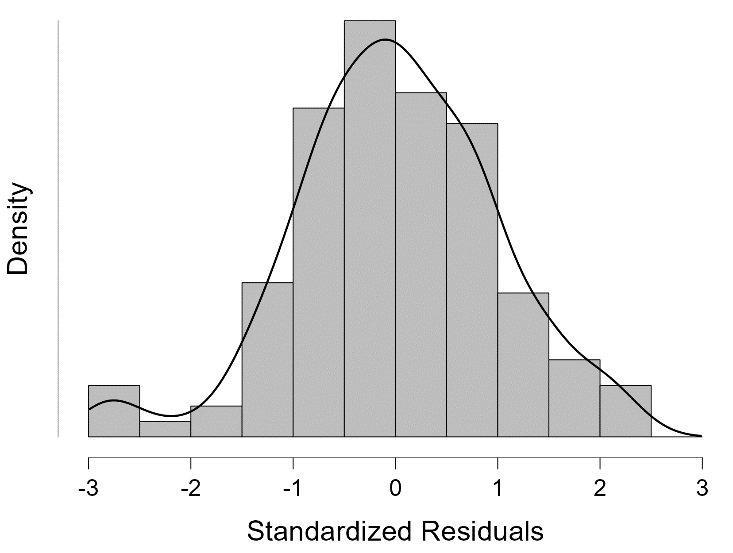
1. **Uji Normalitas**

Uji normalitas menunjukkan bahwa grafik memiliki distribusi normal, ditandai dengan bentuk piramida yang simestris dan pola garis lurus dalam tabel.

*Gambar 1. Uji Normalitas*

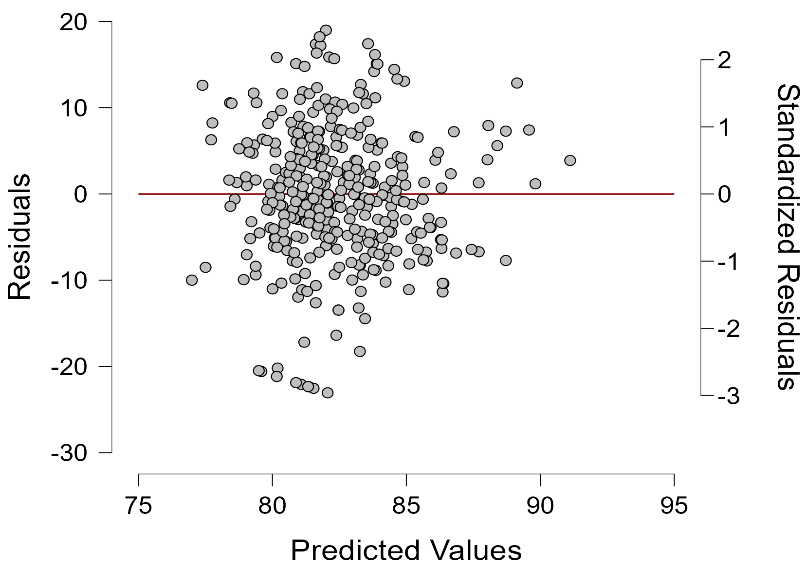
1. 



1. **Uji Heretoskesdaktisitas**

Penyebaran residu standar dapat digunakan menguji homoskedasitas. Data tidak harus menyebar satu sama lain; mereka tidak harus membentuk pola yang dapat ditarik dari kiri bawah ke kanan atas. Pada gambar 2 menunjukkan bahwa heteroskedasitas atau homoskedasitas tidak terjadi karena pola penyebaran data acak.

Gambar 2. Uji Heteroskesdaktisitas



1. **Uji Regresi**

Berdasarkan hasil analisis yang terdapat pada tabel 1. Menunjukkan hipotesis yang menunjukkan bahwa secara bersama-sama social skill dan optimisme dapat mempengaruhi problem focused coping diterima ( F= 15.135; sig. <.001 <0.05).

Tabel 1. ANOVA

| **ANOVA** | | | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Model** | |  | | **Sum of Squares** | | **df** | | **Mean Square** | | **F** | | **p** | |
| H₁ |  | Regression |  | 1845.961 |  | 2 |  | 922.980 |  | 15.135 |  | < .001 |  |
|  |  | Residual |  | 22685.415 |  | 372 |  | 60.982 |  |  |  |  |  |
|  |  | Total |  | 24531.376 |  | 374 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| Adapun besaran *effect size* (besaran efek) variabel social skill dan optimism terhadap problem focused coping  Sebesar 7,5% sisanya dipengaruhi oleh variabel lain, dapat dilihat pada tabel 2.  Tabel 2. Model summary – PFC   | **Model Summary - PFC** | | | | | | | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Model** | | **R** | | **R²** | | **Adjusted R²** | | **RMSE** | | | H₀ |  | 0.000 |  | 0.000 |  | 0.000 |  | 8.099 |  | | H₁ |  | 0.274 |  | 0.075 |  | 0.070 |  | 7.809 |  | | | | | | | | | | | | | | |

Berdasarkan uji multikulinieritas menunjukkan bahwa (VIF = 1.046 < 10) yang berarti tidak terjadi

Multikulinieritas. Hasil tersebut bias dilihat pada tabel 3. Dari kedua variabel social skill dan optimisme, yang

paling mempengaruhi terhadap problem focused coping adalah optimisme (t= 4.256; dengan nilai signifikan p

= 0.005 > .001 < 0.05). sedangkan social skill berpengaruh terhadap problem focused coping (t= 2.518; dengan

nilai signifikan p < .001 <0.05). Dapat dilihat pada tabel 3.

Tabel 3. Coefficients

| **Coefficients** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | | | | | | | **Collinearity Statistics** | | | |
| **Model** | |  | | **Unstandardized** | | **Standard Error** | | **Standardized** | | **t** | | **p** | | **Tolerance** | | **VIF** | |
| H₀ |  | (Intercept) |  | 82.392 |  | 0.418 |  |  |  | 197.004 |  | < .001 |  |  |  |  |  |
| H₁ |  | (Intercept) |  | 58.828 |  | 4.384 |  |  |  | 13.418 |  | < .001 |  |  |  |  |  |
|  |  | Optimisme |  | 0.208 |  | 0.049 |  | 0.217 |  | 4.256 |  | < .001 |  | 0.956 |  | 1.046 |  |
|  |  | sosial skill |  | 0.112 |  | 0.044 |  | 0.128 |  | 2.518 |  | 0.012 |  | 0.956 |  | 1.046 |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | |