**Uji Asumsi**

**Uji Normalitas**

**Assumption checks**

| **Shapiro-Wilk Test for Multivariate Normality** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **Shapiro-Wilk** | | **p** | |
| 0.726 |  | < .001 |  |
|  | | | |

Hasil uji normalitas *Shapiro wilk* menunjukkan bahwa data penelitian tidak terdistribusi secara normal (*p<.001)*. Bedasarkan hal tersebut, maka analisis hipotesis akan dilanjutkan dengan menggunakan analisis non parametrik *spearman correlation*.

**Uji Linearitas**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Sum of Squares | df | Mean Square | F | Sig. |
| Quarter Life Crisis \* Kecerdasan Emosi | Between Groups | (Combined) | 7263,47 | 43,00 | 168,92 | 9,10 | 0,00 |
|  |  | Linearity | 2742,23 | 1,00 | 2742,23 | 147,71 | 0,00 |
|  |  | Deviation from Linearity | 4521,24 | 42,00 | 107,65 | 5,80 | 0,00 |
|  | Within Groups |  | 2896,05 | 156,00 | 18,56 |  |  |
|  | Total |  | 10159,520 | 199 |  |  |  |

Bedasarkan hasil uji linearitas dengan menggunakan tabel anova, ditemukan bahwa telah *linear* dengan nilai *linearity* sig<.000. Hasil tersebut menunjukkan bahwa asumsi linearitas telah terpenuhi.

**Uji Hipotesis**

**Uji Korelasi**

| **Spearman's Correlations** | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | |  | | **Spearman's rho** | | **p** | |
| Kecerdasan Emosi |  | - |  | Quarter Life Crisis |  | -0.682 |  | < .001 |  |
|  | | | | | | | | | |

Bedasarkan hasil analisis korelasi dengan menggunakan metode *spearman correlation*, maka ditemukan bahwa terdapat hubungan negatif yang signifikan antara kecerdasan emosi dengan *quarter life crisis* (*rho=-0,68, p<.001)*. bedasarkan hasil tersebut maka dapat disimpulkan bahwa semakin tinggi tingkatan kecerdasan emosi dari sampel penelitian, maka akan semakin rendah tingkatan *quarter life crisis* yang dimiliki oleh sampel tersebut dan begitu juga sebaliknya.

**Sumbangan Efektif**

| **Model Summary - Quarter Life Crisis** | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Model** | | **R** | | **R²** | | **Adjusted R²** | | **RMSE** | |
| H₀ |  | 0.000 |  | 0.000 |  | 0.000 |  | 7.145 |  |
| H₁ |  | 0.520 |  | 0.270 |  | 0.266 |  | 6.121 |  |
|  | | | | | | | | | |

Hasil nilai *R2*=0,27 sehingga dapat disimpulkan bahwa kecerdasan emosi memberingan sumbangan efektif kepada fenomena *quarter life crisis* sebesar 27%. Sehingga, dapat dikatakan sekitar 73% fenomena *quarter life crisis* diperngaruhi oleh faktor lain yang tidak berkaitan dengan variabel kecerdasan emosi.