

BAB IV

HASIL PENELITIAN

A. Deskripsi Data

Penelitian ini dilaksanakan mulai tanggal 6 Januari 2020 sampai dengan tanggal 1 Februari 2020 di SMKN 1 Pogalan Trenggalek. Responden dalam penelitian ini berjumlah 33 responden yang merupakan siswa-siswa SMKN 1 Pogalan yang aktif mengikuti ekstrakurikuler Rohis ISC. Data hasil penelitian ini terdiri dari satu variabel bebas yaitu minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam (X), dan tiga variabel terikat yaitu akhlak peserta didik kepada Allah SWT (Y_1), akhlak peserta didik kepada sesama manusia (Y_2), dan akhlak peserta didik kepada alam (Y_3). Metode yang digunakan untuk memperoleh data dari variabel-variabel tersebut, yaitu dengan angket. Angket ini berjumlah 65 soal (20 butir soal untuk uji instrumen minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam, 15 butir soal untuk uji instrumen akhlak peserta didik terhadap Allah SWT, 15 butir soal untuk uji instrumen akhlak peserta didik terhadap sesama manusia, dan 15 butir soal untuk uji instrumen akhlak peserta didik terhadap alam) yang dibagikan kepada 33 siswa.

Sebelum melakukan pengujian hipotesis, terlebih dahulu dilakukan pengujian instrumen berupa validitas dan reliabilitas. Pengujian selanjutnya adalah uji prasyarat data berupa normalitas dan linearitas. Terakhir uji hipotesis regresi linier sederhana.

B. Uji Prasyarat Analisis

1. Uji Normalitas

Uji normalitas dilakukan dengan tujuan untuk mengetahui apakah data berdistribusi normal atau tidak. Dalam hal ini peneliti menggunakan uji *kolmogorov-smirnov*.

Dasar pengambilam keputusan adalah jika nilai signifikansi dari Asymp.Sig. (2-tailed) lebih dari 0,05, maka data tersebut berdistribusi normal. Sebaliknya, jika signifikansi Asymp.Sig. (2-tailed) kurang dari 0,05 maka data tersebut tidak berdistribusi normal. Adapun hasil penghitungan uji *kolmogorov-smirnov* dengan menggunakan *SPSS 16.0 for Windows* adalah sebagai berikut:

Tabel 4.1
Hasil Uji Normalitas Variabel X, Y₁, Y₂, dan Y₃

		X	Y1	Y2	Y3
N		33	33	33	33
Normal Parameters ^a	Mean	48.18	36.82	40.33	36.52
	Std. Deviation	4.959	2.833	3.997	5.333
Most Extreme Differences	Absolute	.172	.144	.131	.104
	Positive	.078	.080	.131	.097
	Negative	-.172	-.144	-.074	-.104
Kolmogorov-Smirnov Z		.986	.827	.751	.595
Asymp. Sig. (2-tailed)		.286	.501	.625	.871
a. Test distribution is Normal.					

Berdasarkan hasil pada tabel 4.1 uji normalitas di atas, diketahui bahwa nilai signifikansi variabel minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam (X) adalah 0,286, akhlak peserta didik kepada Allah SWT (Y₁) adalah 0,501, akhlak peserta didik kepada sesama manusia (Y₂) adalah 0,625, dan akhlak peserta didik kepada alam (Y₃) adalah 0,871. Nilai signifikansi tersebut menunjukkan nilai > 0,05, maka data variabel X, Y₁, Y₂, dan Y₃ berdistribusi normal.

2. Uji Linearitas

Uji linieritas dilakukan untuk mengetahui apakah antara variabel bebas dan variabel terikat terdapat hubungan atau tidak. Dalam penelitian ini peneliti menggunakan uji Anova dengan bantuan *SPSS 16.0 for windows*.

Dasar pengambilan keputusan adalah jika nilai *Deviation from Linearity Sig.* lebih besar (>) dari 0,05, maka ada hubungan yang linear secara signifikan antara variabel bebas dengan variabel terikat. Sebaliknya, jika nilai *Deviation from Linearity Sig.* lebih kecil (<) dari 0,05, maka tidak ada hubungan yang linear secara signifikan antara variabel bebas dengan variabel terikat. Adapun hasil penghitungan uji linieritas dengan menggunakan *SPSS 16.0 for Windows* adalah sebagai berikut:

Tabel 4.2
 Hasil Uji Linieritas Minat Mengikuti Kegiatan Kerohanian Islam (X)
 Terhadap Akhlak Peserta Didik Kepada Allah SWT (Y₁)

ANOVA Table

			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Akhlak Peserta Didik Kepada Allah SWT * Minat Mengikuti Kegiatan Kerohanian Islam	Between Groups	(Combined) Linearity	143.052	15	9.537	1.424	.240
		Deviation from Linearity	64.386	1	64.386	9.613	.006
			78.666	14	5.619	.839	.626
	Within Groups		113.857	17	6.697		
	Total		256.909	32			

Berdasarkan hasil pada tabel 4.2 uji linieritas diketahui bahwa nilai *Deviation from Linearity Sig.* adalah 0,626. Nilai signifikansi $0,626 > 0,05$. Maka dapat disimpulkan ada hubungan linear antara variabel minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam (X) dengan akhlak peserta didik kepada Allah SWT (Y₁).

Tabel 4.3
 Hasil Uji Linieritas Minat Mengikuti Kegiatan Kerohanian Islam (X)
 Terhadap Akhlak Peserta Didik Kepada Sesama Manusia (Y₂)

ANOVA Table

			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Akhlak Peserta Didik Kepada Sesama Manusia * Minat Mengikuti Kegiatan Kerohanian Islam	Between Groups	(Combined) Linearity	357.571	15	23.838	2.636	.029
		Deviation from Linearity	109.096	1	109.096	12.062	.003
			248.475	14	17.748	1.962	.094
	Within Groups		153.762	17	9.045		
	Total		511.333	32			

Berdasarkan hasil pada tabel 4.3 uji linieritas diketahui bahwa nilai *Deviation from Linearity Sig.* adalah 0,094. Nilai signifikansi $0,094 > 0,05$. Maka dapat disimpulkan ada hubungan linear antara variabel minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam (X) dengan akhlak peserta didik kepada sesama manusia (Y_2).

Tabel 4.4

Hasil Uji Linieritas Minat Mengikuti Kegiatan Kerohanian Islam (X)
Terhadap Akhlak Peserta Didik Kepada Alam (Y_3)

ANOVA Table			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Akhlak Peserta Didik Kepada Alam	Between Groups	(Combined)	570.981	15	38.065	1.907	.101
* Minat Mengikuti Kegiatan Kerohanian Islam	Linearity	Linearity	394.134	1	394.134	19.750	.000
	Deviation from Linearity	Deviation from Linearity	176.846	14	12.632	.633	.804
	Within Groups		339.262	17	19.957		
	Total		910.242	32			

Berdasarkan hasil pada tabel 4.4 uji linieritas diketahui bahwa nilai *Deviation from Linearity Sig.* adalah 0,804. Nilai signifikansi $0,804 > 0,05$. Maka dapat disimpulkan ada hubungan linear antara variabel minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam (X) dengan akhlak peserta didik kepada alam (Y_3). Adapun hasil uji linieritas secara keseluruhan dari *SPSS 16.0 for windows* terdapat pada lampiran.

C. Pengujian Hipotesis

Penelitian ini dalam menguji hipotesis menggunakan rumus regresi linier sederhana. Uji analisis regresi linier sederhana digunakan untuk menguji pengaruh satu variabel bebas (*independent*) terhadap variabel terikat (*dependent*). Pada penelitian ini terdapat satu variabel bebas yaitu minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam, dan ada tiga variabel terikat yaitu akhlak peserta didik kepada Allah SWT, akhlak peserta didik kepada sesama manusia dan akhlak peserta didik kepada alam. Secara umum rumus persamaan regresi linier sederhana adalah $Y = a + bX$. Sementara untuk mengetahui nilai koefisien regresi tersebut dapat berpedoman pada output tabel *coefficients*.

Adapun pengambilan keputusan uji hipotesis dapat membandingkan nilai signifikansi dengan probabilitas 0,05.

- Jika nilai signifikansi $< 0,05$ maka H_0 ditolak dan H_a diterima, yang berarti bahwa ada hubungan antara variabel X dan Y.
- Jika nilai signifikansi $> 0,05$ maka H_0 diterima dan H_a ditolak, yang berarti bahwa tidak ada hubungan antara variabel X dan Y.

Adapun hasil penghitungannya menggunakan *SPSS 16.0 for Windows* adalah sebagai berikut:

1. Analisis Hubungan Minat Mengikuti Kegiatan Kerohanian Islam terhadap Akhlak Peserta Didik kepada Allah SWT (X-Y₁)

Tabel 4.5

Hasil Uji Analisis Regresi Linier Sederhana Minat Mengikuti Kegiatan Kerohanian Islam Terhadap Akhlak Peserta Didik Kepada Allah SWT (X-Y₁)

Coefficients ^a					
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	23.036	4.302		5.354	.000
Minat Mengikuti Kegiatan Kerohanian Islam	.286	.089	.501	3.220	.003

a. Dependent Variable: Akhlak Peserta Didik Kepada Allah SWT

a) Membuat persamaan regresi linier sederhana

Berdasarkan tabel 4.5 di atas, dapat diketahui persamaan regresi $Y = 23,036 + 0,286 X$. Maka nilai $a = 23,036$. Yang berarti jika minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam adalah 0 maka tingkat akhlak peserta didik kepada Allah SWT sebesar 23,036. Adapun nilai $b = 0,286$. Artinya jika minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam mengalami peningkatan 1% maka tingkat akhlak peserta didik kepada Allah SWT akan mengalami peningkatan sebesar 0,286%. Koefisien bernilai positif berarti terdapat hubungan yang positif antara minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam dengan akhlak peserta didik kepada Allah SWT. Semakin besar nilai dari minat mengikuti kegiatan

kerohanian Islam akan tingkat akhlak peserta didik kepada Allah SWT akan semakin meningkat.

- b) Membandingkan nilai signifikansi dengan 0,05

Berdasarkan tabel 4.5 di atas, dapat diketahui nilai signifikansi sebesar 0,003. Maka $0,003 < 0,05$ sehingga dapat disimpulkan bahwa H_0 ditolak dan H_a diterima, yang berarti bahwa “Ada hubungan yang signifikan antara minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam terhadap akhlak peserta didik kepada Allah SWT”.

2. Analisis Hubungan Minat Mengikuti Kegiatan Kerohanian Islam terhadap Akhlak Peserta Didik kepada Sesama Manusia (X-Y₂)

Tabel 4.6

Hasil Uji Analisis Regresi Linier Sederhana Minat Mengikuti Kegiatan Kerohanian Islam Terhadap Akhlak Peserta Didik Kepada Sesama Manusia (X-Y₂)

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	22.393	6.219		3.601	.001
Minat Mengikuti Kegiatan Kerohanian Islam	.372	.128	.462	2.900	.007

a. Dependent Variable: Akhlak Peserta Didik Kepada Sesama Manusia

a) Membuat persamaan regresi linier sederhana

Berdasarkan tabel 4.6 di atas, dapat diketahui persamaan regresi $Y = 22,393 + 0,372 X$. Maka nilai $a = 22,393$. Yang berarti jika minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam adalah 0 maka tingkat akhlak peserta didik kepada sesama manusia sebesar 22,393. Adapun nilai $b =$ koefisien regresi minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam sebesar 0,372. Artinya jika minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam mengalami peningkatan 1% maka tingkat akhlak peserta didik kepada sesama manusia akan mengalami peningkatan sebesar 0,372%. Koefisien bernilai positif berarti terdapat hubungan yang positif antara minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam dengan akhlak peserta didik kepada sesama manusia. Semakin besar nilai dari minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam akan tingkat akhlak peserta didik kepada sesama manusia akan semakin meningkat.

b) Membandingkan nilai signifikansi dengan 0,05

Berdasarkan tabel 4.6 di atas, dapat diketahui nilai signifikansi sebesar 0,007. Maka $0,007 < 0,05$ sehingga dapat disimpulkan bahwa H_0 ditolak dan H_a diterima, yang berarti bahwa “Ada hubungan yang signifikan antara minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam terhadap akhlak peserta didik kepada sesama manusia”.

3. Analisis Hubungan Minat Mengikuti Kegiatan Kerohanian Islam terhadap Akhlak Peserta Didik kepada Alam (X-Y₃)

Tabel 4.7

Hasil Uji Analisis Regresi Linier Sederhana Minat Mengikuti Kegiatan Kerohanian Islam Terhadap Akhlak Peserta Didik Kepada Alam (X-Y₃)

Model	Coefficients ^a				
	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1(Constant)	2.416	7.044		.343	.734
Minat Mengikuti Kegiatan Kerohanian Islam	.708	.145	.658	4.866	.000

a. Dependent Variable: Akhlak Peserta Didik Kepada Alam

a) Membuat persamaan regresi linier sederhana

Berdasarkan tabel 4.7 di atas, dapat diketahui persamaan regresi $Y = 2,416 + 0,708 X$. Yang berarti nilai $a = 2,416$. Yang berarti jika minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam adalah 0 maka tingkat akhlak peserta didik kepada alam sebesar 2,416. Adapun nilai $b =$ koefisien regresi minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam sebesar 0,708. Artinya jika minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam mengalami peningkatan 1% maka tingkat akhlak peserta didik kepada alam akan mengalami peningkatan sebesar 0,708%. Koefisien bernilai positif berarti terdapat hubungan yang positif antara minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam dengan akhlak peserta didik kepada alam. Semakin besar nilai dari minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam

akan tingkat akhlak peserta didik kepada alam akan semakin meningkat.

b) Membandingkan nilai signifikansi dengan 0,05

Berdasarkan tabel 4.7 di atas, dapat diketahui nilai signifikansi sebesar 0,000. Maka $0,000 < 0,05$ sehingga dapat disimpulkan bahwa H_0 ditolak dan H_a diterima, yang berarti bahwa “Ada hubungan yang signifikan antara minat mengikuti kegiatan kerohanian Islam terhadap akhlak peserta didik kepada alam”.

Adapun hasil uji hipotesis secara keseluruhan dari *SPSS 16.0 for windows* terdapat pada lampiran.