

KUESIONER PENELITIAN ANGKET MINAT BELAJAR BIOLOGI

SISWA

Identitas Responden

Nama :

Kelas :

No. Absen :

Petunjuk Pengisian

1. Bacalah setiap pernyataan dengan teliti.
2. Berikan tanda centang (✓) pada salah satu pilihan jawaban yang sesuai dengan keadaan Anda.
3. Tidak ada jawaban benar atau salah. Semua jawaban akan digunakan untuk kepentingan penelitian.

Skala Jawaban

Skor	Keterangan
5	Sangat Setuju (SS)
4	Setuju (S)
3	Ragu-ragu (RR)
2	Tidak Setuju (TS)
1	Sangat Tidak Setuju (STS)

Kisi-Kisi Angket Minat Belajar Biologi

No	Indikator Minat Belajar	Nomor Pernyataan	Jumlah
1	Perasaan senang terhadap pembelajaran biologi	1, 2, 3	3
2	Ketertarikan terhadap materi pembelajaran biologi	4, 5, 6	3
3	Perhatian siswa dalam mengikuti pembelajaran biologi	7, 8, 9	3
4	Keterlibatan siswa dalam kegiatan pembelajaran biologi	10, 11, 12	3
	Total		12

ANGKET MINAT BELAJAR BIOLOGI

No	Pernyataan	SS (5)	S (4)	RR (3)	TS (2)	STS (1)
1	Saya merasa senang mengikuti pembelajaran biologi di sekolah.					
2	Saya menikmati proses pembelajaran biologi terutama pada materi sel.					
3	Saya merasa pembelajaran biologi merupakan pelajaran yang menarik untuk dipelajari.					
4	Saya tertarik mempelajari materi sel karena berkaitan dengan kehidupan sehari-hari.					
5	Saya memiliki rasa ingin tahu yang tinggi terhadap materi biologi yang dijelaskan guru.					
6	Saya berusaha mencari informasi tambahan ketika menemukan materi biologi yang belum dipahami.					
7	Saya memperhatikan penjelasan guru ketika pembelajaran biologi berlangsung.					
8	Saya berkonsentrasi ketika guru menjelaskan materi tentang sel.					
9	Saya mencatat hal-hal penting saat pembelajaran biologi berlangsung.					
10	Saya aktif bertanya ketika mengalami kesulitan memahami materi biologi.					
11	Saya kurang tertarik mengikuti pembelajaran biologi dibandingkan pelajaran lain.					
12	Saya merasa tidak perlu mempelajari materi biologi secara lebih mendalam.					

LAMPIRAN 2: TABULASI DATA

L-2

MINAT BELAJAR (X1)

HASIL BELAJAR (Y)

Jenis Kelamin	Usia	MB 1	MB 2	MB 3	MB 4	MB 5	MB 6	MB 7	MB 8	MB 9	MB1 0	MB1 1	MB1 2	HB1	HB2	HB3	HB4
Laki-laki	16 Tahun	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	1	3	2	1	3
Perempuan	17 Tahun	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	1	3	3	2	2	3
Laki-laki	17 Tahun	3	3	3	3	4	4	4	1	4	4	1	1	1	1	1	4
Perempuan	17 Tahun	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1	2	1	2	4
Laki-laki	16 Tahun	2	3	4	4	3	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	4
Perempuan	16 Tahun	3	3	3	3	3	4	4	4	3	4	2	2	2	2	2	4
Laki-laki	17 Tahun	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	1	4
Perempuan	17 Tahun	3	4	3	4	4	3	4	4	4	4	2	1	1	1	1	3
Laki-laki	17 Tahun	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	1	2	2	2	2	4

Perempuan	16 Tahun	3	3	3	4	4	4	4	4	3	4	2	1	3	1	1	4
Laki-laki	17 Tahun	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	2	2	3	3	3	4
Laki-laki	17 Tahun	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1	1	1	1	4
Perempuan	17 Tahun	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	2	2	1	2	3	4
Perempuan	17 Tahun	4	3	4	4	4	4	4	2	3	3	3	2	3	3	1	4
Laki-laki	17 Tahun	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3
Laki-laki	17 Tahun	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1	1	1	1	4
Perempuan	17 Tahun	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1	1	1	1	4
Laki-laki	17 Tahun	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	2	2	2	2	3
Laki-laki	17 Tahun	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	3
Laki-laki	18 Tahun	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1	1	1	1	4

Perempuan	17 Tahun	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1	1	1	1	4
Perempuan	18 Tahun	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1	2	2	2	4
Perempuan	17 Tahun	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	4	1	1	1	4
Perempuan	17 Tahun	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1	1	1	1	4
Perempuan	18 Tahun	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	3
Perempuan	18 Tahun	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1	1	2	2	4
Perempuan	17 Tahun	3	4	4	4	4	3	4	3	4	4	1	1	2	2	2	3
Perempuan	17 Tahun	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2	2	2	2	4
Perempuan	17 Tahun	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	1	1	1	1	1	4
Laki-laki	18 Tahun	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	3
Perempuan	18 Tahun	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	4

Laki-laki	17 Tahun	4	4	3	3	2	3	3	3	3	4	4	4	3	2	2	3
Perempuan	17 Tahun	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	4
Laki-laki	17 Tahun	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3
Perempuan	17 Tahun	3	4	4	4	4	4	3	3	4	4	2	2	2	3	2	4
Laki-laki	17 Tahun	3	3	3	4	4	4	3	3	4	4	2	2	2	3	4	4
Laki-laki	17 Tahun	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	4
Perempuan	17 Tahun	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	2	2	2	2	4
Laki-laki	17 Tahun	3	3	4	3	4	3	4	4	4	2	2	1	2	1	2	3
Perempuan	17 Tahun	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	2	2	2	2	4
Perempuan	17 Tahun	2	3	3	3	4	4	4	4	4	4	2	2	1	2	2	4
Perempuan	17 Tahun	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	2	2	2	2	4

Laki-laki	17 Tahun	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	2	2	2	2	2	3
Laki-laki	16 Tahun	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	1	2	2	2	4
Perempuan	17 Tahun	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	1	1	1	1	4
Perempuan	16 Tahun	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	1	1	1	1	1	4
Perempuan	17 Tahun	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	1	2	2	3	2	4
Perempuan	17 Tahun	3	4	4	4	3	3	3	3	4	4	1	2	1	1	1	3
Laki-laki	17 Tahun	3	4	2	4	4	3	3	4	4	4	2	3	2	3	2	3
Perempuan	17 Tahun	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	2	2	2	2	1	3
Perempuan	16 Tahun	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	2	2	1	1	2	3
Perempuan	17 Tahun	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	2	2	1	3	2	3
Laki-laki	17 Tahun	4	4	4	4	3	3	3	2	3	3	2	2	3	3	2	3

Perempuan	16 Tahun	4	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	2	2	3
Laki-laki	17 Tahun	3	4	3	4	4	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	4
Perempuan	17 Tahun	2	3	3	4	4	4	4	3	3	3	2	2	2	2	2	4
Perempuan	17 Tahun	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	2	2	2	2	3
Perempuan	17 Tahun	4	2	3	4	4	4	4	3	3	3	3	2	2	2	2	4
Laki-laki	16 Tahun	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	4
Laki-laki	17 Tahun	3	3	2	2	3	2	3	2	2	2	3	3	2	2	2	2
Perempuan	17 Tahun	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	1	1	4
Laki-laki	17 Tahun	3	4	4	4	4	2	2	3	3	2	3	2	2	3	3	2
Laki-laki	17 Tahun	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Laki-laki	17 Tahun	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	2	3	3	2	4

Laki-laki	16 Tahun	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	4	2	2	2	2	4
Perempuan	17 Tahun	4	3	4	3	4	4	3	4	4	4	2	2	2	2	2	4
Perempuan	17 Tahun	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	4
Perempuan	17 Tahun	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	3
Laki-laki	16 Tahun	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	1	1	1	1	3
Laki-laki	16 Tahun	4	3	3	4	3	4	3	3	4	4	2	1	2	2	1	4
Perempuan	17 Tahun	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	3
Perempuan	17 Tahun	3	4	3	3	3	2	3	3	3	3	1	1	1	1	1	2
Laki-laki	16 Tahun	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	1	1	1	1	2
Laki-laki	17 Tahun	3	3	2	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3
Laki-laki	16 Tahun	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3

Laki-laki	16 Tahun	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	3
Perempuan	16 Tahun	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3
Laki-laki	17 Tahun	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	2	3
Perempuan	18 Tahun	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	4
Laki-laki	16 Tahun	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Laki-laki	17 Tahun	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	2	2	2	2	2	3
Perempuan	17 Tahun	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	2	2	2	2	2	3
Perempuan	17 Tahun	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	3
Laki-laki	17 Tahun	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3
Laki-laki	16 Tahun	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2	4
Laki-laki	17 Tahun	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	2	2	2	3

a. Uji Validitas X1

Correlations

[illegible]

X1.M B7	Pearson Correlation	0.296*	0.335*	0.606*	0.519*	0.653*	0.607*		1	0.482*	0.549*	0.475*	-0.211	-	0.703*
	Sig. (2-tailed)	0.006	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.051	0.000	0.000
	N	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86
X1.M B8	Pearson Correlation	0.188	0.478*	0.469*	0.427*	0.402*	0.474*	0.482*		1	0.613*	0.403*	-0.158	-0.193	0.672*
	Sig. (2-tailed)	0.082	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			0.000	0.000	0.145	0.075	0.000
	N	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86
X1.M B9	Pearson Correlation	0.314*	0.530*	0.641*	0.571*	0.566*	0.566*	0.549*	0.613*		1	0.607*	-	-	0.748*
	Sig. (2-tailed)	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			0.000	0.293*	0.367*	0.000
	N	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86
X1.M B10	Pearson Correlation	0.162	0.390*	0.392*	0.469*	0.405*	0.560*	0.475*	0.403*	0.607*		1	-	-	0.619*
	Sig. (2-tailed)	0.137	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			0.274*	0.235*	0.000
	N	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86
X1.M B11	Pearson Correlation	0.038	-	-	-0.176	-	-0.128	-0.211	-0.158	-	-		1	0.632*	0.047
	Sig. (2-tailed)	0.731	0.313*	0.218*	0.216*	0.240	0.051	0.145	0.006	0.011				0.000	0.666
	N	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86
X1.M B12	Pearson Correlation	-0.093	-0.163	-	-	-	-0.207	-	-0.193	-	-		1	-0.070	
	Sig. (2-tailed)	0.395	0.134	0.348*	0.288*	0.379*	0.390*		0.367*	0.235*					0.519
	N	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86
TOTAL	Pearson Correlation	0.518*	0.614*	0.747*	0.736*	0.674*	0.753*	0.703*	0.672*	0.748*	0.619*	0.047	-0.070		1
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.666	0.519		
	N	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

b. Uji Validitas Y

Correlations

		Y.HB1	Y.HB2	Y.HB3	Y.HB4	TOTAL
Y.HB1	Pearson Correlation	1	0.664**	0.450**	-0.081	0.778**
	Sig. (2-tailed)		0.000	0.000	0.458	0.000
	N	86	86	86	86	86
Y.HB2	Pearson Correlation	0.664**	1	0.650**	-0.078	0.857**
	Sig. (2-tailed)	0.000		0.000	0.477	0.000
	N	86	86	86	86	86
Y.HB3	Pearson Correlation	0.450**	0.650**	1	-0.103	0.757**
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000		0.343	0.000
	N	86	86	86	86	86
Y.HB4	Pearson Correlation	-0.081	-0.078	-0.103	1	0.253
	Sig. (2-tailed)	0.458	0.477	0.343		0.019
	N	86	86	86	86	86
TOTAL	Pearson Correlation	0.778**	0.857**	0.757**	0.253	1
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000	0.000	0.019	
	N	86	86	86	86	86

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

2. UJI RELIABILITAS

a. Uji Reliabilitas X1

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	86	100.0
	Excluded ^a	0	0.0
	Total	86	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	
	N of Items
0.763	12

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
X1.MB1	35.43	13.495	0.400	0.746
X1.MB2	35.28	13.145	0.515	0.735
X1.MB3	35.30	12.378	0.668	0.716
X1.MB4	35.24	12.728	0.665	0.721
X1.MB5	35.22	12.809	0.583	0.727
X1.MB6	35.28	12.345	0.676	0.715
X1.MB7	35.30	12.496	0.611	0.722
X1.MB8	35.38	12.380	0.561	0.726
X1.MB9	35.26	12.569	0.676	0.718
X1.MB10	35.34	12.908	0.509	0.734
X1.MB11	36.70	15.908	-0.168	0.828
X1.MB12	36.84	16.420	-0.247	0.823

b. Uji Reabilitas Y

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	86	100.0
	Excluded ^a	0	0.0
	Total	86	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

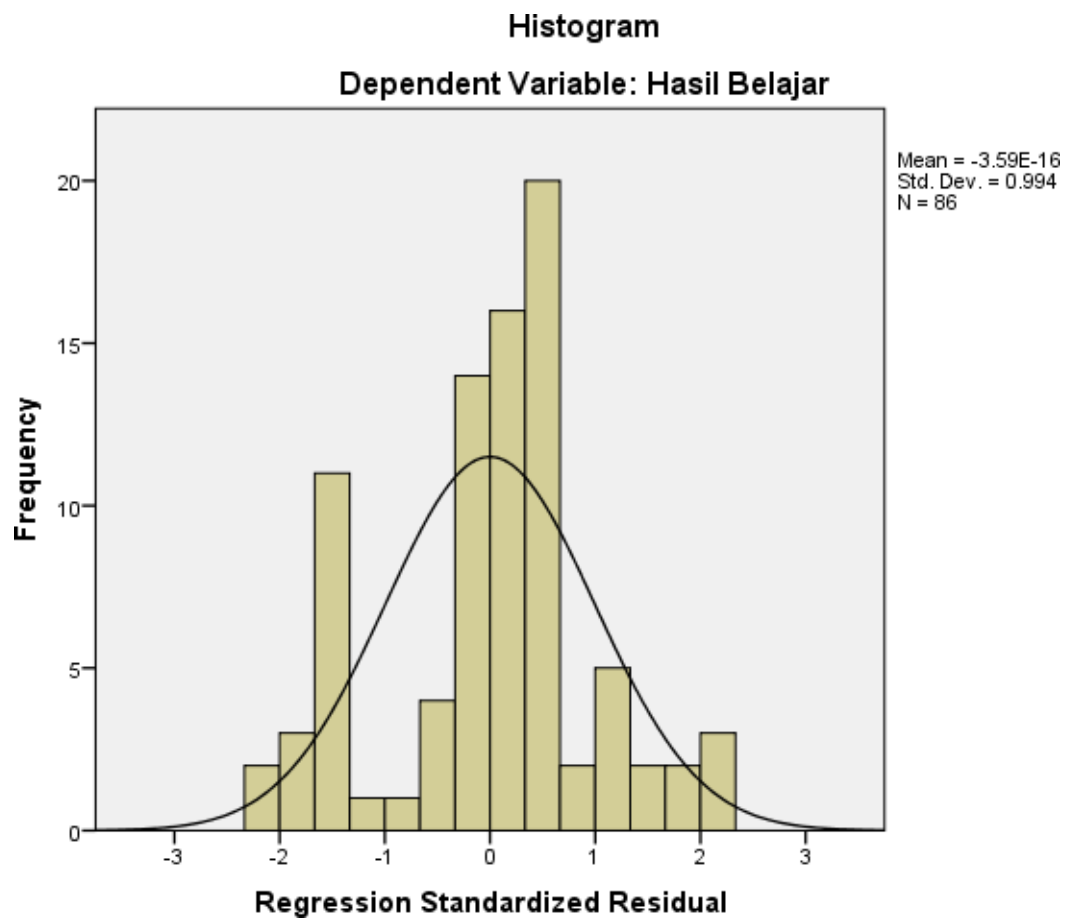
Cronbach's Alpha	
	N of Items
0.763	4

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
Y.HB1	7.27	1.539	0.534	0.377
Y.HB2	7.24	1.340	0.668	0.240
Y.HB3	7.35	1.618	0.513	0.403
Y.HB4	5.70	2.637	-0.102	0.812

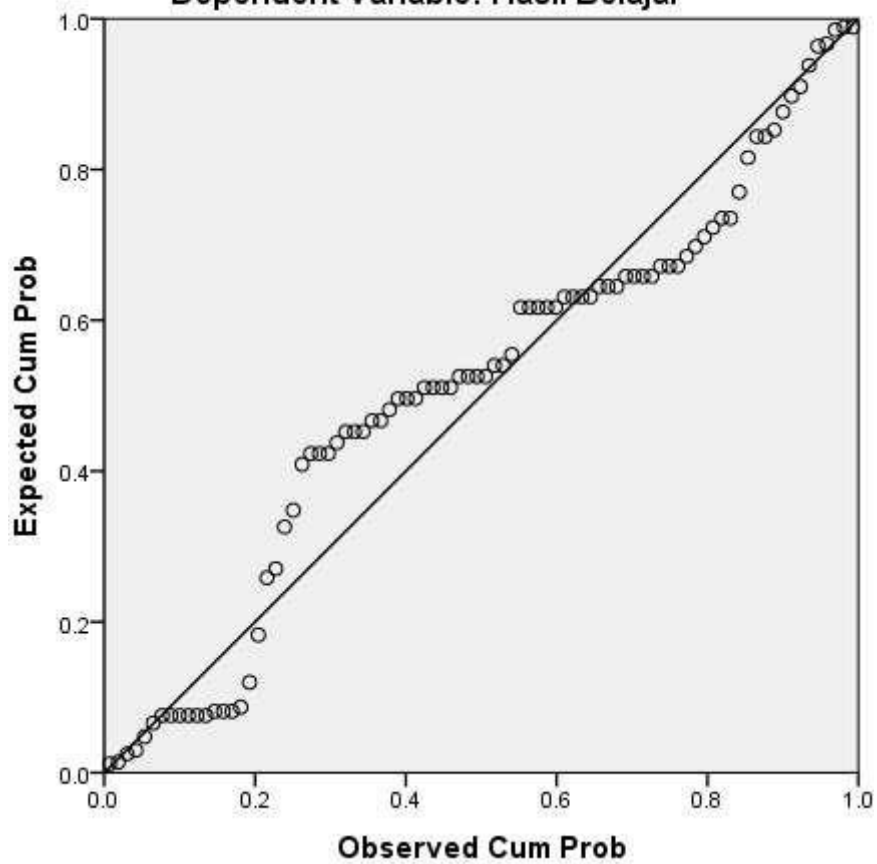
3. UJI ASUMSI KLASIK

a. Uji Normalitas



Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual

Dependent Variable: Hasil Belajar



One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		standardized Residual
N		86
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	0.0000000
	Std. Deviation	1.65244129
Most Extreme Differences	Absolute	0.155
	Positive	0.101
	Negative	-0.155
Test Statistic		0.155
Asymp. Sig. (2-tailed)		0.000 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

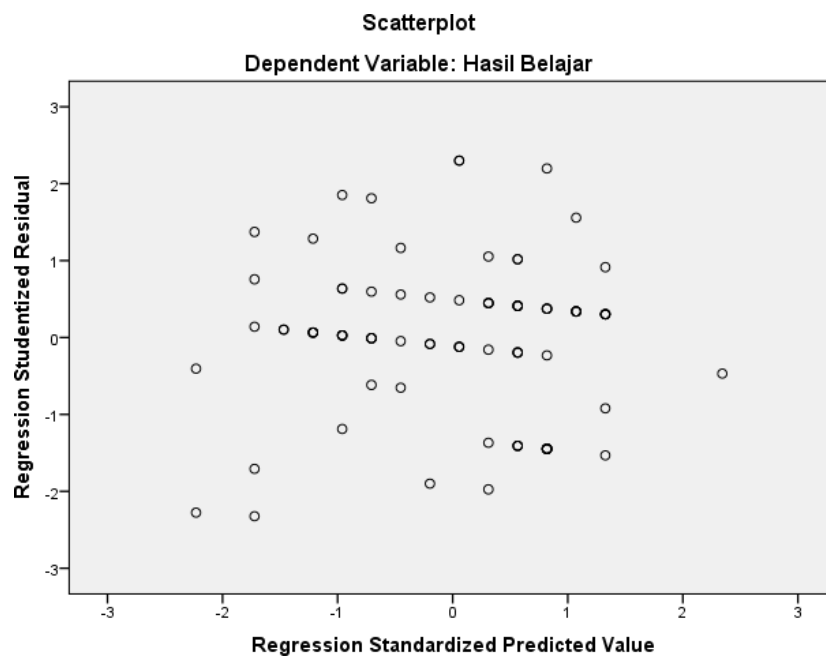
b. Uji Multikolinearitas

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	6.814	1.785		3.817	0.000		
	Minat Belajar	0.061	0.046	0.144	1.335	0.185	1.000	1.000

a. Dependent Variable: Hasil Belajar

c. Uji Heteroskedastisitas



Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	1.049	1.203		0.872	0.386		
	Minat Belajar	0.004	0.031	0.015	0.138	0.891	1.000	1.000

a. Dependent Variable: ABS_RES

4. UJI REGRESI LINIER BERGANDA

a. Uji t (Parsial)

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	6.814	1.785		3.817	0.000
	Minat Belajar	0.061	0.046	0.144	1.335	0.185

a. Dependent Variable: Hasil Belajar

c. Uji Koefisien Determinasi (R^2)

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Change Statistics				
					R Square Change	F Change	df1	df2	Sig. F Change
1	0.144 ^a	0.021	0.009	1.662	0.021	1.783		184	0.185

a. Predictors: (Constant), Minat Belajar

LAMPIRAN 4: DOKUMENTASI

L-4

