

# Hubungan Minat dan Persepsi Kompetensi Guru terhadap Hasil Belajar Kognitif Peserta Didik dalam Pembelajaran **IPA**

Disusun oleh: Rosulita Tristianti

(198420100032)

**Dosen Pembimbing:** Dr. Nur Efendi, M.Pd.











## LATAR BELAKANG

**Latar Belakang** 

**Latar Belakang** 

Tujuan

Setiap manusia memerlukan pendidikan untuk mencapai dan atau memperoleh hasil belajar, karna pendidikan merupakan kebutuhan paling mendasar. Hasil belajar juga mampu merubah perilaku individu peserta didik dimana hasil belajar merupakan suatu hal nyata untuk mengetahui tingkat keberhasilan yang telah dicapai oleh peserta didik setelah mengikuti kegiatan belajar mengajar yang ditandai dengan skala nilai berupa simbol, angka, huruf maupun kata.

Minat belajar merupakan akar masalah yang cukup mendasar, yaitu sikap atau perasaan suka dan juga senang yang diperoleh dari rasa kepuasan dan atau ketertarikan pada suatu aktivitas yang membuatnya merasa senang terutama saat pembelajaran [5]. Seseorang yang mempunyai minat belajar terhadap sesuatu hal, cenderung memberikan perhatian yang tinggi. Menurut Fadillah [6], minat belajar merupakan suatu kesukaan dan atau kesenangan terhadap kegiatan, aktivitas yang akan mendukung kelancaran pada kegiatan pembelajaran. Hal serupa menurut Susanto dalam Susi [7], bahwa minat adalah apa yang disebutnya sebagai Subject- related affect, yang didalamnya termasuk minat belajar dan sikap terhadap materi pelajaran. Minat belajar besar pengaruhnya terhadap aktivitas belajar peserta didik. Jika minat belajar pada peserta didik tinggi, maka akan memberikan pengaruh yang tinggi juga terhadap pemahaman belajar.















Metode

Pembahasan

Kesimpulan

## LATAR BELAKANG

**Latar Belakang** 

**Latar Belakang** 

Tujuan

Kompetensi yang dimiliki oleh guru tersebut faktanya berpengaruh terhadap peserta didik, dimana merekalah yang merasakan langsung proses belajar mengajar yang dilakukan dalam kelas sehingga munculah persepsi peserta didik tentang kompetensi guru[12]. Menurut Tauhidah Bachtiar, persepsi merupakan suatu proses kognitif seseorang menilai atau memandang sesuatu dari hasil pengamatannya guna memberikan arti bagi lingkungan sekitar[13]. Persepsi itu sendiri dapat bersifat positif juga dapat bersifat negatif, tergantung penilaian seseorang tersebut. Begitupun dengan persepsi peserta didik terhadap kompetensi guru, tergantung pada bagaimana guru tersebut mengajar, bersikap dan berkomunikasi pada peserta didik. Berdasarkan beberapa pernyataan tersebut, maka persepsi peserta didik mengenai kompetensi guru diduga turut mempengaruhi hasil belajar dan hal ini diduga memiliki hubungan dengan minat peserta didik dalam suatu pembelajaran.

Berbagai penelitian telah dilakukan terkait ketiga variabel tersebut. Penelitian terdahulu oleh Yuliarti Ramli mengungkapkan bahwa minat belajar peserta didik memberikan konstribusi terhadap hasil belajar peserta didik[15]. Penelitian lain oleh Wisnu Mursabdo mengungkapkan bahwa persepsi peserta didik atas kompetensi sosial guru dapat berdampak pada hasil belajar peserta didik[16]. Penelitian – penelitian tersebut belum mengkaji secara fokus pada mata pelajaran Ilmu Pengetahuan Alam (IPA) dan tidak mengaitkainnya dengan variabel lain yang diduga turut memiliki keterkaitan dengan hasil belajar peserta didik.

















Metode

2.

4.

5.

6.

**Pembahasan** 

Kesimpulan

### **TUJUAN**

**Latar Belakang** 

**Latar Belakang** 

Tujuan

• mendeskripsikan minat belajar pada pembelajaran ipa

mendeskripsikan persepsi peserta didik tentang kompetensi guru ipa

3. mendeskripsikan hasil belajar kognitif pada pembelajaran ipa

> • mendeskripsikan korelasional antara minat belajar peserta didik dan hasil belajar pada pembelajaran ipa

> Mendeskripsikan korelasional antara persepsi peserta didik tentang kompetensi guru dan hasil belajar pada pembelajaran ipa

> • Mendeskripsikan korelasional secara bersama - sama antara minat belajar dan persepsi peserta didik tentang kompetensi guru terhadap hasil belajar pada pembelajaran IPA

> > umsida1912















Metode

Pembahasan

Kesimpulan

## **DESAIN PENELITIAN**

**Desain Penelitian** 

**Metode Pengumpulan Data dan Analisis** 

**Instrumen Penelitian** 

Jenis penelitian:

Kuantitatif Non-Eksperimen

**Desain Penelitian:** 

Korelasional

Populasi: 334

Sampel: 90

(Random Sampling)



















Metode

Pembahasan

Kesimpulan

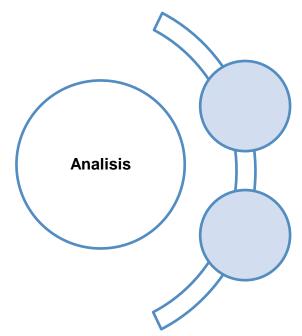
## METODE PENGUMPULAN DATA DAN ANALISIS

**Desain Penelitian** 

Metode Pengumpulan **Data dan Analisis** 

**Instrumen Penelitian** 

Metode pengumpulan data yang digunakan yaitu instrumen penelitian berupa kuesioner dan dokumentasi hasil belajar peserta didik



#### Korelasi product moment

Mengetahui tingkat keeratan hubungan antara variabel X<sub>1</sub> (minat peserta didik) dengan variabel Y (hasil belajar), serta mengetahui hubungan antara X<sub>2</sub> (presepsi kompetensi guru) dengan variabel Y (hasil belajar)

#### Korelasi berganda

Mengetahui korelasi hubungan fungsional antara kedua variabel X (minat peserta didik dan persepsi kompetensi guru) secara bersama sama dengan hasil belajar peserta didik pada pembelajaran IPA













umsida1912





## INSTRUMEN PENELITIAN

**Desain Penelitian** 

**Metode Pengumpulan Data dan Analisis** 

**Instrumen Penelitian** 

Tahal 1 Kisi-Kisi Kuasionar Kompatansi Guru IDA

rabei 1. Kisi-Kisi Kuesioner Kompetensi Guru IPA				
Aspek	Indikator			
	Kemampuan guru dalam menyesuaikan diri membantu pembelajarar			
Kompetensi pedagogik	Kemampuan guru dalam menerangkan teori pembelajaran			
	Kemampuan guru dalam mengembangkan potensi peserta didik			
Kompetensi kepribadian	Kemampuan guru dalam mencerminkan hal positif			
Kompotonoj profesional	Kemampuan guru dalam mengembangkan pembelajaran			
Kompetensi profesional	Kemampuan guru dalam menguasai Teknologi atau IPTEK			
Kompetensi sosial	Kemampuan guru dalam bersikap dan tidak melakukan diskriminasi			
	Kemampuan guru dalam berkomunikasi			
	Kemampuan guru dalam beradaptasi dan menjalankan tugas			

(Sumber : Sherly [18])

Tabel 2. Kisi-Kisi Kuesioner Minat pada Pembelajaran IPA

Aspek	Indikator				
Minat pada Pembelajaran IPA	Memperhatikan saat kegiatan pembelajaran IPA berlangsung				
	Semangat atau rajin dalam belajar IPA				
	Rasa suka terhadap pembelajaran IPA				
	Gaya belajar saat kegiatan pembelajaran IPA berlangsung				

(Sumber : Fajar [19])















Metode

Pembahasan

Kesimpulan

## HASIL PENELITIAN

**Hasil Penelitian** 

**Tabel Product Moment** 

**Tabel Korelasi Berganda** 

- Minat peserta didik tertinggi pada keterlibatan saat kegiatan pembelajaran IPA berlangsung, lalu pada persepsi kompetensi guru tertinggi pada kompetensi sosial, Sedangkan hasil belajar kognitif dalam pembelajaran IPA secara keseluruhan menunjukkan bahwa peserta didik mampu menentukan keberhasilannya dalam menyerap materi yang telah disampaikan oleh guru dalam proses pembelajaran.
- Sejalan dengan penelitian Nur Insani at al[25], hasil penelitian menunjukkan bahwa peserta didik dengan minat belajar yang sedang maupun rendah tidak terlalu maksimal dalam belajar, namun tidak mempengaruhi ketertarikan dan pemusatan perhatiannya pada saat pembelajaran berlangsung. Sehingga persepsi peserta didik yang kurang baik tentang kompetensi guru biologi di sekolahnya dapat dilihat dari beberapa indikator.















## TABEL PRODUCT MOMENT

**Hasil Penelitian** 

**Tabel Product Moment** 

**Tabel Korelasi Berganda** 

Correlations		Minat Belajar IPA	Hasil Belajar Kognitif IPA	
Minat Belajar IPA	Pearson Correlation	1	.034	
-	Sig. (2-tailed)		.753	
	N	90	90	
Hasil Belajar Kognitif IPA	Pearson Correlation	.034	1	
_	Sig. (2-tailed)	.753		
	N	90	90	

Uji korelasi menunjukkan bahwa nilai Sig. (2-tailed) sebesar 0,753>(0,05). Hal ini menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara minat belajar peserta didik dengan hasil belajar kognitif. Sementara nilai *Pearson Correlation* yang di dapat sebesar 0,034 menunjukkan hubungan yang positif sehingga diartikan hubungan antara kedua variabel tersebut searah bahwa semakin tinggi minat belajar peserta didik semakin tinggi juga hasil belajar kognitif. Koefisien korelasi atau nilai r sebesar 0,034 disimpulkan bahwa tingkat hubungan sangat rendah karena berada pada rentang antara 0,000 sampai dengan 0,200. Berdasarkan hasil penelitian sebelumnya, hal ini berarti apabila minat belajar peserta didik itu tinggi maka akan berpengaruh terhadap hasil belajarnya yang mana tidak hanya perasaan senang namun keterlibatan, ketertarikan dan perhatian peserta didik juga akan mempengaruhi minat belajar untuk mengikuti pembelajaran [23]















## TABEL PRODUCT MOMENT

**Hasil Penelitian** 

**Tabel Product Moment** 

**Tabel Korelasi Berganda** 

Correlations		Persepsi Kompeten si Guru	Hasil Belajar Kognitif IPA
Persepsi Kompetensi Guru	Pearson Correlation	1	108
	Sig. (2-tailed)		.312
	N	90	90
Hasil Belajar Kognitif IPA	Pearson Correlation	108	1
	Sig. (2-tailed)	.312	
	N	90	90

Uji korelasi menunjukkan bahwa nilai Sig. (2-tailed) sebesar 0,312>(0,05). Hal ini menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara persepsi kompetensi guru dengan hasil belajar kognitif, sedangkan pada nilai Pearson Correlation yang di dapat sebesar 0,108 menunjukkan hubungan yang negatif sehingga diartikan hubungan antara kedua variabel tersebut berlawanan bahwa semakin tinggi persepsi kompetensi guru semakin turun juga hasil belajar kognitif. Koefisien korelasi atau nilai r sebesar 0,108 disimpulkan bahwa tingkat hubungan sangat rendah karena berada pada rentang antara 0,000 sampai dengan 0,200. Menurut penelitian [24], dengan hasil responden yang dimiliki beranggapan bahwa setiap komponen – komponen kompetensi guru memiliki nilai yang berbeda sehingga tiap kompetensi guru memiliki hubungan yang signifikan secara langsung maupun tidak terhadap hasil belajar peserta didik. Sesuai pada Tabel 3. kompetensi guru yang paling banyak dirasakan oleh peserta didik yaitu kompetensi sosial















Metode

**Pembahasan** 

Kesimpulan

## TABEL KORELASI BERGANDA

**Hasil Penelitian** 

**Tabel Product Moment** 

**Tabel Korelasi Berganda** 

#### Model Summary

			AdjustedR	Std. Error of the					ics	
Model	R	R Square	Square	Estimate	R Square Change	F Change	df1	df2	Sig. F Change	
1	.136ª	.019	004	3.507	.019	.825	2	87	.442	

a. Predictors: (Constant), Persepsi Kompetensi Guru, Minat Belajar IPA

Uji Korelasi Berganda di atas, menunjukkan bahwa nilai Sig. F Change yang diperoleh sebesar 0,442 (>0,05). Dimana angka ini menunjukkan bahwa tidak ada hubungan secara signifikan antara minat belajar  $(X_1)$ , persepsi kompetensi guru  $(X_2)$  dengan hasil belajar kognitif (Y), sedangkan pada koefisien korelasi atau nilai r sebesar 0,136 maka bisa disimpulkan bahwa tingkat hubungan antara minat belajar  $(X_1)$ , persepsi kompetensi guru  $(X_2)$  dengan hasil belajar kognitif (Y) memiliki hubungan yang sangat rendah karena berada pada rentang antara 0,000 sampai dengan 0,200. Dan nilai r<sub>2</sub> yang diperoleh sebesar 0,019 hal ini diartikan bahwa konstribusi ketiga variabel tersebut hanya 1,9% sedangkan sisanya dipengaruhi oleh variabel lain diantaranya faktor psikologis peserta didik, motivasi belajar, atau faktor lain yang tidak diteliti [25]. Sejalan dengan penelitian Insani at al [26], hal ini menunjukkan bahwa peserta didik dengan minat belajar yang sedang maupun rendah tidak terlalu maksimal dalam belajar, namun tidak mempengaruhi ketertarikan dan pemusatan perhatiannya pada saat pembelajaran berlangsung. Sehingga persepsi peserta didik yang kurang baik tentang kompetensi guru biologi di sekolahnya dapat dilihat dari beberapa indikator













umsida1912





### KESIMPULAN

Kesimpulan

**Dokumentasi** 

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan sesuai dengan hasil dan pembahasan, maka dapat disimpulkan bahwa (1) minat belajar tertinggi pada keterlibatan saat kegiatan pembelajaran IPA berlangsung, (2) persepsi peserta didik terhadap kompetensi guru tertinggi pada kompetensi sosial, (3) hasil belajar kognitif dalam pembelajaran IPA secara keseluruhan menunjukkan bahwa peserta didik mampu menentukan keberhasilannya dalam menyerap materi yang telah disampaikan oleh guru dalam proses pembelajaran (4) terdapat hubungan yang signifikan antara minat belajar peserta didik dengan hasil belajar kognitif pada pembelajaran IPA, (5) terdapat hubungan yang signifikan antara persepsi peserta didik tentang kompetensi guru dan hasil belajar pada pembelajaran IPA, serta (6) tidak ada hubungan secara signifikan secara bersama - sama antara minat belajar dan persepsi peserta didik tentang kompetensi guru terhadap hasil belajar pada pembelajaran IPA

















Metode

Pembahasan

Kesimpulan

## **DOKUMENTASI**

Kesimpulan

**Dokumentasi** 



