#### **BAB I**

#### **PENDAHULUAN**

#### A. LATAR BELAKANG

Pasca pandemi covid - 19 selain berdampak pada perekonomian juga berimbas pada pendidikan di Indonesia. Hampir dua tahun peserta didik menerima pembelajaran melalui daring, sehingga menyebabkan kurang efektifnya pembelajaran di Indonesia dan juga berpengaruh pada hasil belajar siswa. Untuk menghadapi tantangan abad 21 diperlukan model pembelajaran yang signifikan terhadap perkembangan kondisi Pendidikan di Indonesia. Pada jenjang Madrasah Tsanawiyah (MTs) atau Sekolah Menengah Pertama (SMP), Pendidikan Agama Islam (PAI) sangat penting untuk diajarkan sebagai salah satu mata pelajaran yang membekali peserta didik tentang pengetahuan untuk kehidupan masa depan dunia dan akhirat. Selain itu materi Pendidikan Agama Islam sangat penting sebagai pedoman dalam beribadah kepada Allah swt. Selain memberikan bekal ilmu kepada peserta didik, mata pelajaran Pendidikan Agama Islam dimaksudkan sebagai wahana menumbuhkan akhlakul kharimah dalam diri peserta didik.

Mata pelajaran di dalam Pendidikan Agama Islam dibagi menjadi empat, yaitu Fiqih, Al-qur'an Hadist, Akidah Akhlak, dan Sejarah Kebudayaan Islam (SKI)<sup>1</sup>. Fokus peneliti yaitu pada mata pelajaran fiqih, Fiqih merupakan norma yang mengatur dan mengikat setiap kegiatan yang dilakukan umat Islam.<sup>2</sup> Pesatnya perkembangan IPTEK berimbas pada

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Keputusan menteri Agama. Kurikulum PAI dan Bahasa Arab: 2019. No.183.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Arif Syaifuddin. *Fiqih dalam perspektif ilmu*. Jurnal Hukum pranatasosial : A Manhaj.

tantangan dan persaingan global yang dihadapi oleh setiap negara, khususnya Indonesia. Selain itu dengan berkembangnya IPTEK menjadikan warga indonesia semakin tergiur untuk mengikuti perkembangannya tanpa memikirkan dasar apa yang harus tetap dipertahankannya. Untuk dapat berperan dalam dunia global tanpa meninggalkan nilai-nilai moral yang dilandaskan pada al-qur'an, maka setiap negara mutlak untuk menyiapkan generasi yang memiliki 21st Century skills and good morallity. Cara terbaik yang dapat dilakukan untuk mewujudkan hal tersebut yaitu melalui pendidikan Islam.

Pendidikan Agama Islam merupakan pendidikan yang secara khas memiliki ciri Islami, berbeda dengan konsep pendidikan lain yang kajiannya lebih memfokuskan pada pemberdayaan umat berdasarkan Al-qur'an dan hadist.<sup>3</sup> Pendidikan Islam menjadi bekal untuk menghadapi dunia pendidikan pada abad 21. Abad ke-21 merupakan abad di mana ilmu pengetahuan dan teknologi (IPTEK) berkembang dengan sangat pesat. Kesuksesan seorang peserta didik tergantung pada kecakapan abad 21, sehingga peserta didik harus belajar untuk memilikinya.<sup>4</sup> Terdapat 18 macam *21st Century Skills* yang perlu dibekalkan pada setiap individu, dimana salah satunya keterampilan abad 21 ialah *Learning and Innovation Skills* yang terdiri dari 4 aspek, yaitu *critical thinking* (berpikir kritis),

-

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Sri Minarti. *Ilmu Pendidikan Islam : Pengertian Pendidikan islam*. (Jakarta : Amzah, 2018). Hal. 25.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> A. J. Rotherham & Wilingham D. (2009) 21<sup>st</sup> Century skills: *The Challenges aheat. Educational Leadership Volume 67 Number 1*, 16-21.

communication (komunikasi), collaboration (kolaborasi/ kerjasama), dan creativity (kreativitas).<sup>5</sup>

Berpikir kritis merupakan salah satu kecakapan dari berpikir tingkat tinggi (higher order thinking) yang merupakan keterampilan yang harus dimiliki peserta didik dalam menyelesaikan suatu permasalahan, sesuai pendapat Kartimi & Liliasari, Berpikir kritis merupakan sebuah proses yang terarah dan jelas yang digunakan dalam kegiatan mental seperti memecahkan masalah, mengambil keputusan, membujuk, menganalisis asumsi, dan melakukan penelitian ilmiah.

Berpikir tingkat tinggi atau *higher order thinking skills* (HOTS) merupakan tahapan berpikir dalam tataran menganalisis, mengevaluasi dan mencipta/berkreasi dalam struktur taksonomi Bloom. Pemikiran yang kritis dapat menghasilkan pertanyaan dan masalah yang penting, merumuskan dengan jelas, mengumpulkan dan menilai informasi yang relevan, menggunakan ide-ide yang sifatnya abstrak, berpikir dengan pandangan yang luas dan berkomunikasi secara efektif.<sup>6</sup>

Pada dasarnya keterampilan berpikir kritis menurut Ennis<sup>7</sup> dikembangkan menjadi indikator-indikator keterampilan berpikir kritis yang terdiri dari lima kelompok besar yaitu: (1) Memberikan penjelasan

<sup>6</sup>Duron, R., Limbach, B., & Waugh, W. 2006. Critical thinking framework for any discipline. International *Journal of Teaching and Learning in Higher Education*, 17(2), 160-166.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup>National Education Association. 2002 Preparing 21<sup>st</sup> Century Study for a Global Society: An Educator's Guide to the "Four Cs". (Online), (<a href="https://www.nearl.org/assets/docs/AGuide-to-Four-Cs.pdf">https://www.nearl.org/assets/docs/AGuide-to-Four-Cs.pdf</a>), Acessed on Juny 15<sup>th</sup>. 2019.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Ennis, R. H. 1985. A Logical Basic for Measuring Critical Thinking Skills. Educational Leadership, 43(2): 44-48

sederhana (elementary clarification); (2) Membangun keterampilan dasar (basic support); (3) Menyimpulkan (interference); (4) Memberikan penjelasan lebih lanjut (advanced clarification); (5) Mengatur strategi dan taktik (strategy dan tactics). Model pembelajaran yang dapat digunakan untuk mengatasi kemampuan berpikir kritis siswa yang masih rendah adalah model pembelajaran Creative Problem Solving (CPS), terkhusus untuk mata pelajaran Pendidikan Agama Islam, karena dengan model pembelajaran Creative Problem Solving siswa akan lebih aktif dalam proses pembelajaran dan siswa akan terbiasa dalam menyelesaikan dan mengembangkan pola pikir mereka dalam menghadapi sutu permasalahan sesuai dengan pendapat Totiana dan Redjeki<sup>8</sup>, Pembelajaran model Creative Problem Solving mempunyai kelebihan antara lain memberikan kepada siswa memahami konsep dengan cara menyelesaikan suatu masalah, membuat siswa aktif dalam pembelajaran, mengembangkan kemampuan berpikir siswa dan membuat siswa dapat menerapkan pengetahuan yang sudah dimilikinya.

Selain alasan di atas, susuai pendapat Friedel terdapat beberapa penelitian yang sudah membuktikan bahwa pembelajaran dengan model pemecahan masalah dapat meningkatkan keterampilan berpikir ktitis siswa<sup>9</sup>.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Fian Totiana, Elvi Susanti VH, Tri Redjeki. "Efektivitas Model Pembelajaran Creative Problem Solving (CPS) Yang dilengkapi Media Pembelajaran Laboratorium Virtual Terhadap Prestasi Belajar Siswa Pada Materi Pokok Koloid Kelas XI IPA Semester genap SMA Negeri 1 Karanganyar Tahun Pelajaran 2011/2012" (2012). Diakses dari

https://media.neliti.com/media/publications/123747-ID-none.pdf.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Friedel, C. R., Irani, T. A., Rhoades, E. B., Fuhrman, N. E., & Gallo, M. 2008. It's in the Genes: Exploring Relationships between Critical Thinking and Problem Solving in Undergraduate Agriscience Students' Solutions to Problems in Mendelian Genetics. *Journal of Agricultural Education*, 49(4), 25-37.

Model pembelajaran *Creative Problem Solving* merupakan model pembelajaran yang berpusat pada masalah yang menekankan dalam keseimbangan antara pemikiran divergen dan pemikiran konvergen selain itu model pembelajaran *Creative Problem Solving* juga dapat meningkatkan aktifitas dan berpikir kreatif siswa serta berpikir kritis dalam proses pembelajarannya<sup>10</sup>.

Berdasarkan hasil wawancara yang dilakukan oleh peneliti di MTS Plus Nabawi Kedungadem pembelajaran Fiqih pada kelas VIII cenderung membuat peserta didik mengalami kebosanan serta tidak mampu memecahan masalah dalam Pembelajaran Pendidikan Agama Islam. Hal tersebut menjadikan guru Fiqih di MTs Plus Nabawi mengalami kegelisahan. Model pembelajaran *Creative Problem Solving* (CPS) dapat dijadikan pilihan yang tepat untuk proses pembelajaran karena kemudahan serta mampu menjadikan siswa menjadi lebih mandiri dalam berfikir sehingga dapat membantu guru untuk mencapai suatu tujuan pembelajaran yaitu mandiri berpikir atau berpikir kritis. Pemilihan model pembelajaran yang tepat juga dapat mempermudah guru dalam melaksanakan proses pembelajaran dan dapat meningkatkan hasil belajar.

Berdasarkan latar belakang di atas maka peneliti tertarik untuk melakukan penelitian pre-eksperimen dengan judul "EFEKTIVITAS MODEL PEMBELAJARAN CREATIVE PROBLEM SOLVING"

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Hariawan, H., Kamaluddin, K., & ahyono, U. 2014. Pengaruh model pembelajaran creative problem solving terhadap kemampuan memecahkan masalah fisika pada siswa kelas XI SMA Negeri 4 Palu. *Ejurnal Pendidikan Fisika Tadulako*, 1(2), 48-54.

TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR TINGKAT TINGGI (HOTS) SISWA MADRASAH TSANAWIYAH PLUS NABAWI KEDUNGADEM PADA MATA PELAJARAN FIQIH".

#### B. RUMUSAN MASALAH

Berdasarkan latar belakang di atas, maka rumusan masalah dalam penelitian ini adalah:

- 1. Bagaimana implementasi model pembelajaran *Creative Problem*Solving pada mapel Fiqih kelas VIII MTs Plus Nabawi Kedungadem?
- 2. Bagaimana kemampuan berpikir tingkat tinggi (HOTS) siswa kelas VIII MTs Plus Nabawi Kedungadem pada Materi Fiqih?
- 3. Bagaimana efektivitas Model Pembelajaran *Creative Problem Solving*Terhadap Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi (HOTS) Siswa Kelas

  VIII MTs Plus Nabawi Kedungadem Pada Mata Pelajaran Fiqih?

### C. TUJUAN PENELITIAN

Tujuan diadakan penelitian ini sebagai berikut :

- Untuk mengetahui hasil pembelajaran Fiqih dengan menggunakan model
   Creative Problem Solving pada siswa kelas VIII MTs Plus Nabawi
   Kedungadem.
- Untuk mendeskripsikan kemampuan berpikir tingkat tinggi (HOTS)
   Siswa kelas VIII MTs Plus Nabawi Kedungadem pada mata pelajaran
   Fiqih.

3. Untuk mengetahui Efektivitas model pembelajaran *Creative Problem*Solving terhadap kemampuan berpikir tingkat tinggi (HOTS) siswa kelas

VIII MTs Plus Nabawi Kedungadem Pada Mata Pelajaran Fiqih.

#### D. MANFAAT PENELITIAN

Hasil penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat baik secara teoritis maupun praktis. Adapun signifikansi yang diharapkan dari hasil penelitian ini, adalah:

## 1. Manfaat secara teoritis

Hasil Penelitian ini diharapkan dapat memberi manfaat secara teoritis yaitu: ini digunakan untuk mengetahui efektivitas model pembelajaran *Creative Problem Solving* terhadap kemampuan berpikir tingkat tinggi (HOTS) siswa kelas VIII MTs Nabawi Plus Kedungadem.

THOLATUL ULATA

### 2. Manfaat praktis

# a. Bagi Siswa

Untuk menambah wawasan dan memperkaya pengetahuan tentang efektivitas model pembelajaran *Creative Problem Solving* terhadap kemampuan berpikir tinggi (HOTS) siswa.

#### b. Bagi Guru

Penelitian ini di harapkan dapat memberi masukan bagi guru untuk lebih memahami efektivitas model pembelajaran *Creative Problem Solving* terhadap kemampuan berpikir tinggi (HOTS) siswa.

## c. Bagi Sekolah

Diharapkan dapat memberi manfaat bagi sekolah dan menjadi bahan masukan guna meningkatkan mutu Pendidikan.

### d. Bagi peneliti

Untuk menambah pengetahuan, wawasan, kemampuan dan pengalaman bagi peneliti dalam menganalisis efektivitas model pembelajaran.

## E. HIPOTESIS

Hipotesis merupakan jawaban yang sifatnya sementara terhadap permasalahan yang diajukan dalam penelitian. Hipotesis akan ditolak jika salah satu atau palsu dan akan diterima jika fakta membenarkan. Penerimaan atau penolakan hipotesis ini tergantung pada hasil fakta-fakta setelah diolah dan dianalisa. Dengan demikian hipotesis merupakan jawaban yang bersifat sementara dan kebenarannya akan diuji setelah data yang diteliti tersebut terkumpul<sup>11</sup>. Berdasarkan kajian pustaka, kerangka teoritik dan kerangka berpikir di atas, adapun hipotesis yang peneliti ajukan dalam penelitian ini adalah :

Ho: Model pembelajaran *Creative Problem Solving* tidak efektif dengan kemampuan berpikir tingkat tinggi (HOTS) siswa kelas VIII MTs Plus Nabawi Kedungadem.

-

 $<sup>^{\</sup>rm 11}$  Zuriyah, N. 2006. Metodologi Penelitian Sosial dan Pendidikan. Jakarta : Bumi Aksara.

Ha : Model pembelajaran Creative Problem Solving efektif dengan
 kemampuan berpikir tingkat tinggi (HOTS) siswa kelas VIII MTs Plus
 Nabawi Kedungadem.

#### F. DEFINISI OPERASIONAL

# 1. Model Pembelajaran Creative Problem Solving

Model pembelajaran *Creative Problem Solving* merupakan model pembelajaran yang berpusat pada masalah yang menekankan dalam keseimbangan antara pemikiran divergen dan pemikiran konvergen selain itu model pembelajaran *Creative Problem Solving* juga dapat meningkatkan aktifitas dan berpikir kreatif siswa serta berpikir kritis dalam proses pembelajarannya. Tahapan dalam model pembelajaran ini yaitu yang pertama penemuan fakta, klarifikasi masalah, pengungkapan pendapat, Evaluasi atau pemilihan solusi, dan yang terakhir Implementas (Berbentuk Strategi).

# 2. Berpikir tingkat tinggi (HOTS)

Berpikir kritis merupakan salah satu kecakapan dari berpikir tingkat tinggi (higher order thinking) merupakan keterampilan yang harus dimiliki peserta didik dalam menyelesaikan suatu permasalahan, sesuai dengan indikator dalam soal HOTS yaitu meliputi menganalisis (C4), mengevalusi (C5), dan mengkreasi (C6).<sup>12</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Anderson L W dan Krathwohl D R. 2001.Revisi Taksonomi Bloom Ranah Kognitif. Diakses melalui http://kamriantiramli.wordpress.com/2011/04/21/revisitaksonomi-bloomranah-kognitif/.

### G. ORISINALITAS PENELITIAN

Berangkat dari latar belakang dan pokok permasalahan, maka kajian ini memusatkan penelitian tentang "Efektifitas Model Pembelajaran *Creative Problem Solving* Terhadap Kemampuan berpikir tingkat tinggi (HOTS) Siswa Madrasah Tsanawiyah Plus Nabawi Kedungadem pada Mata Pelajaran Fiqih". Untuk menghindari kesamaan antara penelitian ini dengan penelitian terdahulu, maka peneliti memberikan gambaran beberapa karya atau penelitian yang ada relevansinya, yaitu sebagai berikut:

Tabel 1.1 Penelitian Terdahulu

No	Peneliti	Tema dan	Variabel	Pendekatan	Hasil
	dan	Tempat	Penelitian	dan	Penelitian
	Tahun	Penelitian		Lingkungan	
	D			Hidup	
1	Ahmad	Kemampuan	Kemampuan	Kualitatif	Dalam
	Faisal	berpikir	berpikir	5	penelitian ini
	Afni	kritis dengan	kritis dengan	·	menghasilkan
		konsep	konsep		bahwasanya
		HOTS A	HOTS		
		(Higher	(Higher		
		Order	Order		
		Thinking	Thinking		
		Skill) pada	Skill)		
		siswa kelas			
		VIII di			
		SMPN 13			
		Malang			
2	Refika	Pengaruh	Pengaruh	Kuantitatif	Hasil
	Nurul	Model	Model		penelitian ini
	Afifah	Pembelajaran	Pembelajaran		yaitu terdapat
		Creative	Creative		pengaruh
		Problem	Problem		terhadap
		Solving	Solving		model
		(CPS)	(CPS) dan		pembelajaran
		Terhadap	Keterampilan		Creative
		Keterampilan	Berpikir		Problem
		Berpikir	Kritis Pada		Solving (CPS)

		Kritis Pada	Siswa		Terhadap
		Siswa	Konsep		Keterampilan
		Konsep	Jamur		Berpikir Kritis
		Jamur			Pada Siswa
3	Ani	Pengaruh	Pengaruh	Kuantitatif	Dalam
	Yusnita	Model	Model		penelitian ini
		Pembelajaran	Pembelajaran		menghasilkan
		Creative	Creative		bahwasanya
		Problem	Problem		ada pengaruh
		Solving	Solving,		yang
		berbantu	media		signifikan dari
		media	Pictorial		model
		Pictorial	<i>Riddle,</i> dan		pembelajaran
		Riddle	Kemampuan		Creative
		Terhadap	Pemecahan		Problem
		Kemampuan	Masalah		Solving yang
		Pemecahan	Ditinjau Dari	X (	dibantu oleh
	// c	Masalah	Minat		media
	Z	Ditinjau Dari	Belajar	11:	Pictorial
		Minat	Peserta Didik		Riddle
	日	Belajar		NAN /	Terhadap
	0	Peserta Didik	Eq. 1	13 //	kemampuan
				5	pemecahan
		100		S	masalah.

Berdasarkan data diatas, pada tabel dibawah ini akan dijelaskan

posisi penelitian.

Tabel 1.2 Posisi Penelitian

No	Nama	Persamaan	Perbedaan
1	Ahmad Faisal	Penelitian ini sama-	Adapun perbedaan
	Afni <sup>13</sup>	sama membahas	penelitian dengan yang
		terkait Strategi	dilakukan peneliti yaitu
		Kemampuan Berpikir	terdapat pada perbedaan
		Kritis (HOTS)	tingkat Pendidikan
			subyek penelitiannya
			yaitu peneliti
			melakukan penelitian
			pada tingkat Pendidikan

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Ahmad Faisal Afni, *Kemampuan berpikir kritis dengan konsep HOTS (Higher Order Thinking Skill) pada siswa kelas VIII di SMPN 13 Malang (Malang :2016)*, Jurnal.

			SMP/MTs se-derajat dan terdapat pebedaan lain dalam penelitian. Peneliti sebelumnya menggunakan Metode Penelitian Kualitatif Sedangkan Peneliti saat ini menggunakan Metode Penelitian Kuantitatif.
2	Refika Nurul Afifah <sup>14</sup>	Persamaan dengan penelitian yang dilakukan peneliti adalah yaitu membahas terkait pengaruh Model Pembelajaran Creative Problem Solving (CPS) tehadap Kemampuan berpikir tingkat tinggi (HOTS) dan juga subyek penelitiannya yang sama dilakukan pada tingkat pendidikan SMP/MTs se-derajat.	Adapun perbedaannya dengan penelitian yang dilakukan peneliti yaitu terdapat pada perbedaan tingkat Pendidikan subyek penelitiannya yaitu peneliti melakukan penelitian pada tingkat Pendidikan SMP/MTs se-derajat dan peneliti sebelumnya melakukan penelitian pada tingkat SMA/MA.
3	Ani Yusnita <sup>15</sup>	Persamaan dengan penelitian yang dilakukan peneliti adalah yaitu membahas terkait pengaruh Model Pembelajaran Creative Problem Solving (CPS).	Perbedaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya yaitu subyek penelitiannya, penelitian sebelumnya melakukan penelitian pada tingkat pendidikan SMA/MA se-derajat, sedangkan peneliti melakukan penelitian pada tingkat pendidikan SMP/MTs Se-derajat.

Refika Nurul Afifah (Pengaruh Model Pembelajaran *Creative Problem Solving* (CPS) Terhadap Keterampilan Berpikir Kritis Pada Siswa Konsep Jamur : 2017)
 Ani Yusnita (Pengaruh Model Pembelajaran *Creative Problem Solving* berbantu media *Pictorial*

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> Ani Yusnita ( Pengaruh Model Pembelajaran *Creative Problem Solving* berbantu media *Pictorial Riddle* Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Ditinjau Dari Minat Belajar Peserta Didik : 2018)

#### H. SISTEMATIKA PEMBAHASAN

Untuk mempermudah sistematika penelitian, maka skripsi ini disusun dengan sistematika pembahasan 5 bab, yaitu sebagai berikut :

**BAB Kesatu,** Pendahuluan yang meliputi: Latar belakang, rumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, hipotesis, definisi operasional, orisinalitas penelitian, dan sistematika pembahasan.

**BAB Kedua**, Kajian Pustaka. Pada bagian ini dikemukakan teoriteori yang berkaitan dengan obyek formal dari penelitian yang dilakukan, tentang efektivitas model pembelajaran *Creative Problem Solving (CPS)* terhadap kemampuan berpikir tingkat tinggi (HOTS) Siswa.

**BAB Ketiga,** Metodologi Penelitian, terdiri dari tempat dan waktu penelitian, metode penelitian, populasi, sampel, jenis data dan sumber data, Teknik pengumpulsn data, serta Teknik analisis data.

**BAB Keempat,** Deskripsi Hasil Penelitian, terdiri dari Analisis Data Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi Siswa (Variabel Y) sebelum dan sesudah pre-eksperimen, serta Efektivitas Model Pembelajaran *Creative Problem Solving* (Variabel X)

BAB Kelima, Penutup. Pada bagian ini meliputi kesimpulan dari seluruh pembahasan dan juga saran yang mungkin berguna untuk kebaikan di masa yang akan datang. Pada bagian ini juga dilengkapi dengan daftar Pustaka dan lampiran-lampira