BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

Penelitian adalah suatu kegiatan ilmiah yang dimaksudkan untuk mencari pemecahan masalah yang terjadi dalam suatu fenomena sosial. Sebagaimana di tegaskan oleh Sukmadinata (2012, hlm. 5) bahwa "pengertian penelitian sebagaimana proses pengumpulan dan analisis data yangng dilakukan secara sistematis dan logis untuk mencapai tujuan-tujuan tertentu". Suatu penelitian yang tersusun secara sistematis, maka mengharuskan peneliti untuk menggunakan suatu pendekatan dan metode penelitian dalam kegiatan penelitiannya.

Metode penelitian sendiri adalah cara atau teknik ilmiah untuk mendapatkan data dengan tujuan kegiatan tertentu. Dengan menggunakan metode penelitian maka suatu penelitian akan terarah secara sistematis. Sukmadinata (2012, hlm. 52) memperjelas hal ini bahwa "metode penelitian merupakan rangkaian cara atau kegiatan penelitaian yang didasari oleh asumsi dasar, pandangan-pandangan filosofi dan ideologis, pernyataan dan isu-isu yang dihadapi". Sehingga, peneliti dalam melakukan penelitian ini menggunakan pendekatan dan metode penelitian yang dimaksud untuk mempermudah penelitian dan melukaukan penelitian.

1.1 Penelitian Kualitatif

1.1.1 Pendekatan Penelitian

Pendekatan yang akan digunakan pada penelitian ini adalah pendekatan kualitatif. Pada pendekatan ini, peneliti menekankan sifat realitas yang terbangun secara sosial, hubungan erat antara peneliti dan subjek yang diteliti. Melalui pendekatan kualitatif dapat menyajikan data yang empiris melalui bentuk deskriptif.

Creswell (dalam Enzir, 2011, hlm 1) mendefinisikan penelitian kualitatif yang kurang bertumpu pada sumber-sumber informasi, tetapi membuat ide-ide yang sama:

Qualitative research is an inquiri process of understanding based on distinct methodological traditions of inquiry that explore a social or human problem.

Fadilah Mauladi, 2019 IMPLEMENTASI OUTDOOR LEARNING SISWA SMP MUHAMMADIYAH 6 BANDUNG DI MUSEUM PENDIDIKAN NASIONAL UPI

The researcher builds a complex, holistic picture, analyze words, reports detailed views of informants, and conducts the study in a natural setting.

Cresswell menekankan suatu gambaran yang "kompleks dan holistic", suatu rujukan pada naratif yang kompleks yang mengajak pembaca ke dalam dimensi jamak dari sebuah masalah atau isu dan menyajikannya dalam semua kompleksitasnya.

Bogdan dan Taylor (dalam Basrowi, 2008, hlm 21) mendefinisikan metodologi kualitatif sebagai prosedur penelitian yang menghasilkan data deskriptif berupa katakata tertulis atau lisan dari orang-orang dan perilaku yang dapat diamati. Menurut mereka, pendekatan ini diarahkan pada latar dan individu tersebut secara holistic (utuh). Jadi, dalam hal ini tidak boleh mengisolasikan individu atau organisasi ke dalam variable atau hipotesis, tetapi perlu memandangnya sebagai bagian dari suatu keutuhan.

Sependapat dengan definisi tersebut Kirk dan Miller (dalam Basrowi, 2008, hlm 21) mendefinisikan bahwa penelitian kualitatif adalah tradisi tertentu dalam ilmu pengetahuan sosial yang secara fundamental bergantung pada pengamatan pada manusia dalam kawasanya sendiri dan berhubungan dengan orang-orang tersebut dalam bahasannya dan dalam peristilahannya. Metode kualitatif merupakan sebuah proses investigasi. Secara bertahap peneliti harus berusaha memahami fenomena sosial dengan membandingkan, meniru, mengkatalogikan, dan mengelompkan objek studi. Kemudian peneliti berusaha untuk memasuki dunia informan dan mencari sudut pandang informan.

Sebuah penelitian kualitatif diharapkan peneliti lebih detail dan rinci terhadap sumber data. Sebagaimana ahli mengemukakan pendapatnya diatas bahwa penelitian kualitatif merupakan suatu usaha investigasi dengan tujuan agar hasil temuan dilapangan menunjukan atau membuktikan kebenaran. Dalam hali ini menunjukan bahwa penelitian kualitatif dilakukan secara utuh, dan pendekatan ini bersifat empiris diuraikan dalam bentuk deskripsi yang tertulis dari data yang telah didapatkan.

1.1.2 Karakteristik Kualitatif

Pendekatan kualitatif berusaha mengungkap berbagai keunikan yang terdapat

dalam individu, kelompok, masyarakat atau organisasi dalam kehidupan sehari-hari

secara menyeluruh, rinci, dalam, dan dapat dipertanggungjawaban secara ilmiah

Miles and Huberman (dalam Basrowi, 2008, hlm 22).

Pendekatan kualitatif karakteristiknya menurut Bogdan dan Taylor (dalam

Basrowi, 2008, hlm 23) diharapkan mampu menghasilkan suatu uraian mendalam

tentang ucapan, tulisan, dan atau perilaku yang dapat diamati dari suatu individu,

kelompok, masyarakat, dan atau suatu organisasi tertentu dalam suatu setting konteks

tertentu yang dikaji dari sudut pandang yang utuh, komprehensif, dan holistik.

Karakter khusus penelitian kualitatif berupaya mengungkap keunikan individu,

kelompok, masyarakat atau organisasi tertentu dalam kehidupannya sehari-hari secara

komprehensif dan rinci. Pendekatan ini merupakan suatu metode penelitian yang

diharapkan dapat menghasilkan suatu deskripsi tentang ucapan, tulisan atau perilaku

yang dapat diamati dari suatu individu, kelompok masyarakat, atau organisasi tertentu

dalam suatu setting tertentu pula. Kesemuanya dikaji dari sudut pandang yang utuh,

komprehensif, dan holistik Bogdan dan Taylor, dan Fatchan, (dalam Basrowi, 2008,

hlm 23).

1.1.3 Metode Penelitian

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode Deskriptif. Metode

deskriptif adalah suatu metode yang memusatkan pada pemecahan masalah actual

yang terjadi. Pemecahan masalah tersebut biasanya dilakukan melalui kegiatan

pengumpulan data, menyusun, menganalisis intrepretasi dan membuat kesimpulan.

Mardalis (2009, hlm. 26) mengatakan bahwa metode deskriptif bertujuan untuk

mendeskripsikan apa-apa yang saat ini berlaku, didalamnya terdapat upaya-upaya

mendeskripsikan, mencatat, analisis, dan mengintrepretasikan kondisi-kondisi yang

saat ini terjadi. Berdasarkan pernyataan tersebut metode ini terdiri dari suatu tahapan

Fadilah Mauladi, 2019

IMPLEMENTASI OUTDOOR LEARNING SISWA SMP MUHAMMADIYAH 6 BANDUNG DI MUSEUM

yang terstruktur hingga mencadi suatu penelitian yang empiris. Hal ini sesuai dengan

yang dikemukakan Nazir (2005, hlm 54) bahwa:

"Metode deskriptif adalah suatu metode dalam meneliti status sekelompok manusia, suatu objek, suatu kondisi, suatu sistem pemikiran atau sesuatu pada masa sekarang. Tujuan dari penelitian deskriptif ini adalah untuk membuat deskripsi akurat mengenai fakta-fakta, sifat-sifat, serta hubungan antar fenomena yang terjadi. Penelitian ini bertujuan untuk membuat gambaran

secara sistematis, factual dan akurat mengenai fakta-fakta serta hubungan antar

fenomena yang diteliti"

Penulis menggunakan metode ini karena dianggap sesuai dengan masalah dan

tujuan dari penelitian ini dalam mendapat gambaran tentang pengalaman yang faktual

terhadap fenomena dan gejala sosial. Karena penelitian ini berusaha untuk

mengetahui, mengidentifikasi, menganalisis, dan mengipretasikannya. Penelitian ini

memfokuskan pada "Implementasi Outdoor Learning Siswa SMP Muhammadiyah di

Museum Pendidikan Nasional UPI"

1.2 Partisipan dan Tempat Penelitian

1.2.1 Partisipan

Adapun yang menjadi partisipan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

a. Pengelola Museum Pendidikan Nasional UPI

b. Guru IPS

c. Siswa SMP Muhammadiyah 6 Bandung

Pada penelitian kualitatif, data diperoleh dari sumber yang dapat memberikan

informasi yang sesuai dengan tujuan penelitian. Oleh karena itu, partisipan dalam hal

ini subjek penelitian harus dipilih secara tepat dan berkaitan dengan tujuan dari

penelitian. Nasution (2003, hlm. 2) mengatakan bahwa "subjek penelitian yaitu

sumber yang dapat memberikan informasi, dipilih secara purfosif dan pertalian

dengan purfosif dengan atau tujuan tertentu".

Mengingat dibutuhkannya partisipan di dalam sebuah penelitian, Muhajir (dalam

Idrus, 2009, hlm. 92) mengemukakan pendapatnya sebagai berikut:

Fadilah Mauladi, 2019

Pemilihan subjek penelitian dapat menggunakan *criterion-based selection*, yang didasarkan pada asumsi bahwa subjek tersebut sebagai actor dalam tema penelitian yang diajukan. Selain itu, dalam menentukan informan, dapat digunakan model *snow ball sampling*. Metode ini digunakan untuk memperluas subjek penelitian. Hal ini yang harus diketahui bahwa dalam penelitian kualitatif, kuantitas subjek bukanlah hal utama sehingga informan lebih didasari pada kualitas informasi yang terkait dengan tema penelitian yang diajukan.

Berdasarkan pendapat diatas, maka pemilihan subjek penelitian itu menggunakan teknik *criterion-based selection* sedangkan untuk menentukan informan penelitian menggunakan model *sampling purpose* (*outposeor jugmental sampling*) yaitu pengambilan sampel berdasarkan seleksi khusus yang sebelumnya peneliti telah melakukan kriteria dalam menentukan. Dalam penelitian ini, yang menjadi partisipan penelitian adalah sebagai berikut:

3.1. Tabel Informan Penelitian

No	INFORMAN	SAMPEL
1	Siswa SMP	8 Orang
	Muhammadiyah 6	
	Bandung	
2	Pengelola Museum	2 Orang
	Pendidikan Nasional	
	UPI	
3	Guru IPS	1 Orang

Sumber: Dikelola oleh Peneliti tahun 2018

1.2.2 Tempat Penelitian

Tempat atau lokasi penelitian adalah tempat peneliti melakukan penelitian untuk memeroleh data yang berasal dari subjek penelitian. Nasution (2003, hlm. 43) mengemukakan bahwa "lokasi penelitian menunjukkan pada tempat atau lokasi sosial dimana penelitian dilakukan, yang dicirikan oleh adanya tiga unsur yaitu pelaku,

tempat, dan kegiatan yang dapat diobservasi". Adapun tempat penelitian ini

dilaksanakan di Museum Pendidikan Nasional UPI, yang berdomisili di jalan Dr.

Setiabudhi no. 229 Kota Bandung.

1.3 Prosedur Penelitian

Untuk memudahkan dalam penelitian secara sistematis maka harus melalui

beberapa tahapan penelitian. Tahapan penelitian tersebut ialah sebagai berikut:

1. Persiapan Penelitian

Pada tahapan ini, penulis mempersiapkan hal-hal yang berkaitan dengan

penelitian. Seperti menentukan fokus permasalahan serta objek penelitian.

Selanjutnya, penulis mengajukan judul dan proposal skripsi sesuai dengan apa

yang akan diteliti. Setelah proposal atau rancangan penelitian disetujui oleh

pembimbing skripsi maka penulis melakukan pra penelitian sebagai upaya

menggali gambaran awal dari subjek dan lokasi penelitian.

2. Perizinan Penelitian

Perizinan ini dilakukan agar penulis dapat dengan mudah melakukan penelitian

yang sesuai dengan objek serta subjek penelitian. Adapun perizinan tersebut

ditempuh dan dikeluarkan oleh:

a. Mengajukan surat permohonan izin untuk mengadakan penelitian kepada

Ketua Prodi Pendidikan IPS FPIPS UPI untuk mendapatkan surat

rekomendasinya untuk disampaikan kepada Dekan FPIPS UPI.

b. Mengajukan surat permohonan izin untuk mengadakan penelitian kepada

Pembantu Dekan I atas nama Dekan FPIPS UPI untuk mendapatkan surat

rekomendasinya untuk disampaikan kepada Rektor UPI.

c. Dengan membawa surat rekomendasi dari UPI, penulis meminta izin

penelitian kepada pihak Museum Pendidikan Nasional UPI.

d. Setelah mendapatkan izin kemudian penulis melakukan penelitian di tempat

yang telah ditentukan yaitu Museum Pendidikan Nasional UPI.

3. Pelaksanaan Penelitian

Tahap yang paling inti dalam suatu penelitian yaitu pelaksanaan penelitian. Pada tahapan ini penulis harus dapat memecahkan permasalahan dengan cara mencari jawaban berdasarkan pertanyaan-pertanyaan yang telah dirancang sebelumnya. Langkah-langkah yang dapat ditempuh penulis untuk melaksanakan penelitian yaitu sebagai berikut:

- a. Menghubungi Kantor Museum Pendidikan Nasional UPI.
- Memberikan surat penelitian kepada pihak Museum Pendidikan Nasional UPI.
- Mengadakan wawancara dengan Kepala Bagian Koleksi Museum Pendidikan Nasional UPI.
- d. Mengadakan wawancara dengan pengunjung Museum Pendidikan Nasional UPI.
- e. Mengadakan wawancara dengan guru IPS.
- f. Membuat studi dokumentasi dan membuat catatan yang diperlukan dan dianggap penting yang berkaitan dengan masalah yang akan diteliti.

1.4 Instrumen Penelitian

Dalam penelitian kualitatif segala sesuatu yang dicari dari partisipan penelitian yang belum jelas dan pasti masalahnya, sumber datanya, dan hasil yang belum tepat. Rancangan penelitian sifatnya sementara dan dinamis setelah peneliti terjun langsung memasuki obyek penelitian. Selain itu dalam memandang realitas, penelitian kualitatif berasumsi bahwa realitas itu bersifat holistic (menyeluruh), dinamis, dan tidak dapat dipisahkan ke dalam variable-variabel penelitian. Dengan demikian dalam penelitian kualitatif ini belum dapat dikembangkan instrumen penelitian sebelum masalah yang diteliti jelas sama sekali. Oleh karena itu dalam penelitian kualitatif yang menjadi instrument kunci dalam penelitian kualitatif adalah peneliti. Selanjutnya Nasution (dalam Sugiyono, 2017, hlm 102) menyatakan:

Dalam penelitian kualitatif, tidak ada pilihan lain daripada menjadikan manusia sebagai instrument penelitian utama. Alasannya ialah bahwa, segala sesuatunya belum mempunyai bentuk yang pasti. Masalah, fokus penelitian,

prosedur penelitian, hipotesis yang digunakan, bahkan hasil yang diharapkan, itu semuanya tidak dapat ditentukan secara pasti dan jelas sebelumnya. Segala sesuatu masih perlu dikembangkan sepanjang penelitian itu. Dalam keadaan pasti dan tidak jelas itu, tidak ada pilihan lain dan hanya peneliti itu sendiri sebagai alat satu-satunya yang dapat mencapainya.

Penelitian kualitatif instrumen utamanya adalah peneliti sendiri, namun selanjutnya setelah fokus penelitian menjadi jelas, maka kemungkinan akan dikembangkan instrument penelitian sederhana, yang diharapkan dapat melengkapi data dan membandingkan dengan data yang telah ditemukan melalui observasi dan wawancara. Peneliti akan terjun ke lapangan sendiri, melakukan pengumpulan data, analisis dan membuat kesimpulan.

Menurut Nasution (Dalam Sugiyono, 2017, hlm 103) peneliti sebagai instrument penelitian serasi untuk penelitian serupa karena memiliki ciri-ciri sebagai berikut:

- a. Peneliti sebagai alat peka dan dapat bereaksi terhadap segala stimulus dari lingkungan yang harus diperkirakannya bermakna atau tidak bagi penelitian.
- b. Peneliti sebagai alat dapat menyesuaikan diri terhadap semua aspek keadaan dan dapat mengumpulkan aneka ragam data sekaligus.
- c. Tiap situasi merupakan keseluruhan. Tidak ada suatu instrument berupa test atau angket yang dapat menangkap keseluruhan situasi, kecuali manusia.
- d. Suatu situasi yang melibatkan interaksi manusia, tidak dapat dipahami dengan pengetahuan semata. Untuk memahaminya kita perlu sering merasakannya, menyelaminya berdasarkan pengetahuan kita.
- e. Peneliti sebagai instrument dapat segera menganalisis data yang diperoleh. Ia dapat menafsirkannya, melahirkan hipotesis dengan segera untuk menentukan arah pengamatan, untuk mengetes hipotesis yang timbul seketika.
- f. Hanya manusia sebagai instrument dapat mengambil kesimpulan berdasarkan data yang dikumpulkan pada suatu saat dan menggunakan segera sebagai balikan untuk memperoleh penegasan, perubahan, perbaikan, atau pelakan.

g. Dalam penelitian dengan menggunakan test atau angket yang bersifat kuantitatif yang diutamakan adalah respon yang dapat dikuantifikasi agar dapat diolah secara statistic, sedangkan menyimpang dari itu tidak dihiraukan. Dengan manusia sebagai instrumen, respon yang aneh, yang menyimpang dari itu tidak dihiraukan. Dengan manusia sebagai instrumen, respon yang aneh, yang menyimpang justru diberi perhatian. Respon yang lain daripada yang lain, bahkan yang bertentangan dipakai untuk mempertinggi tingkat kepercayaan dan tingkat pemahaman mengenai aspek yang diteliti.

3.4.1. Format Pedoman Observasi Implementasi *Outdoor Learning* siswa SMP Muhammadiyah 6 Bandung di Museum Pendidikan Nasional UPI A. Observasi Terstruktur

Tabel 3.2. Pedoman Obsevasi Implementasi *Outdoor Learning* siswa SMP Muhammadiyah 6 Bandung di Museum Pendidikan Nasional UPI

No	Indikator Pelaksanaan	Kriteria		Keterangan	
NO	Outdoor Learning	B (3)	C (2)	K (1)	
	Guru merumuskan				
1	pengalaman belajar				
	yang direncanakan				
	Menentukan bentuk				
2	kegiatan yang akan				
	dipakai				
	Guru menyajikan				
3	pengalaman yang				
	menantang dan				
	memotivasi				
4	Menentukan waktu				
	pelaksanaan kegiatan				
	Menentukan rute				
5	perjalanan Outdoor				
	Learning				
	Siswa dapat bekerja				
	secara individual dan				
6	dapat bekerja dalam				
	kelompok-kelompok				
	kecil				
7	Para siswa secara aktif				

	berperan serta dalam		
	pembentukan		
	pengalaman		
	Guru menjelaskan		
Q	tentang makna dalam		
	pembelajaran <i>Outdoor</i>		
	Learning		

Rubrik Pedoman Obsevasi Implementasi *Outdoor Learning* siswa SMP Muhammadiyah 6 Bandung di Museum Pendidikan Nasional UPI

Tabel 3.3. Rubrik Pedoman Obsevasi Implementasi *Outdoor Learning* siswa SMP Muhammadiyah 6 Bandung di Museum Pendidikan Nasional UPI

Indikator	Baik (3)	Cukup (2)	Kurang (1)
Guru merumuskan	Guru	Guru	Guru tidak
pengalaman belajar	merumuskan	merumuskan	merumuskan
yang direncanakan	perencanaan	perencanaan	perencanaan
	melalui	melalui	belajar melalui
	pembuatan RPP	pembuatan RPP	pembuatan RPP
	dengan baik	tetapi dibuat	
		kurang	
		sistematis	
Menentukan bentuk	Guru	Guru	Guru tidak
kegiatan yang akan	menentukan	menentukan	menentukan
dipakai	kegiatan	kegiatan	kegiatan
	Outdoor	Outdoor	Outdoor
	Learning dan	Learning tetapi	Learning dan
	telah	tidak	tidak
	menyiapkan	menyiapkan	menyiapkan
	langkah-langkah	langkah-langkah	langkah-langkah
	kegiatan	kegiatan	kegiatan
Guru menyajikan	Pembelajaran	Pembelajaran	Pembelajaran
pengalaman yang	yang	yang	yang
menantang dan	dilaksanakan	dilaksanakan	dilaksanakan
memotivasi	menuntut siswa	tidak membuat	membosankan
	untuk aktif	siswa aktif	
	dalam	dalam	
	mengamati dan	mengamati dan	
	meneliti koleksi	meneliti koleksi	
Menentukan waktu	Waktu yang	Waktu yang	Waktu yang
pelaksanaan	digunakan tepat	digunakan tepat	digunakan tidak

kegiatan	dan sesuai	tetapi tidak sesuai	tepat dan tidak
Menentukan rute perjalanan Outdoor Learning	Guru menentukan rute perjalanan seluruh lantai dalam <i>Outdoor Learning</i> di Museum didampingi Edukator	Guru menentukan rute perjalanan tetapi tidak secara keseluruhan dalam <i>Outdoor Learning</i> di Museum di dampingi Edukator	Guru tidak menentukan rute perjalanan dan tidak didampingi Edukator dalam Outdoor Learning di Museum
Siswa dapat bekerja secara individual dan dapat bekerja dalam kelompok- kelompok kecil	Siswa dalam mengerjakan tugas lembar kerja siswa bekerja mandiri dalam kelompok kecil	Siswa dalam mengerjakan tugas lembar kerja siswa bekerja mandiri namun tidak berkelompok dalam kelompok kecil	Siswa dalam mengerjakan tugas lembar kerja siswa bekerja tidak mandiri dan tidak berkelompok dengan kelompok kecil
Para siswa secara aktif berperan serta dalam pembentukan pengalaman	Siswa mampu memahami materi ketika mengunjungi museum	Siswa masih bingung memahami materi pembelajaran ketika mengunjungi museum	Siswa tidak memahami materi pembelajaran ketika mengunjungi museum
Guru menjelaskan tentang makna dalam pembelajaran Outdoor Learning	Guru memberikan pemahaman pembelajaran outdoor learning yang memberikan aspek kegembiraan, kerjasama dan pengalaman siswa	Guru tidak memberikan pemahaman pembelajaran outdoor learning yang memberikan aspek kegembiraan, kerjasama dan pengalaman siswa	Guru tidak memahami pembelajaran outdoor learning yang memberikan aspek kegembiraan, kerjasama, dan pengalaman siswa

Untuk penilaian dari lembar observasi implementasi *outdoor learning* siswa SMP Muhammadiyah 6 Bandung di Museum Pendidikan Nasional UPI adalah sebagai berikut:

Nilai = <u>Skor yang diperoleh</u> x 100 (Skor Maksimal)

Tabel 3.4. Penskoran Lembar Observasi

Kriteria	Skor Presentase
Kurang (K)	0%-33,3%
Cukup (C)	33,4%-66,7%
Baik (B)	66,8%-100%

Tabel 3.5. Pedoman Obsevasi Konsep Outdoor Learning

No	Indikator Konsep	Kriteria			Keterangan
110	Outdoor Learning	B (3)	C (2)	K (1)	
1	Konsep Proses				
1	Belajar				
2.	Konsep Aktivitas luar				
	kelas				
3	Konsep Lingkungan				
1	Konsep				
_	Eksperimentasi				
5	Konsep Kekeluargaan				

Tabel 3.6. Rubrik Pedoman Obsevasi Konsep Outdoor Learning

Indikator	Baik (3)	Cukup (2)	Kurang (1)
Konsep Proses	Guru	Guru	Guru tidak
Belajar	merumuskan	merumuskan	merumuskan
	perencanaan	perencanaan	perencanaan
	belajar dengan	belajar tetapi	belajar dengan
	baik	dibuat kurang	baik
		sistematis	
Konsep Aktivitas	Guru membentuk	Guru tidak	Guru tidak
Luar Kelas	keterampilan	membentuk	membentuk
	dasar dan sikap		keterampilan dan
	pada saat		sikap pada saat
	aktivitas diluar	membentuk sikap	aktivitas diluar

	Iralaa	made seet	Iralaa
	kelas	pada saat aktivitas diluar	kelas
		kelas	
Konsep	Siswa memahami	Siswa kurang	Siswa tidak
Lingkungan	bahwa	memahami	memahami
	lingkungan	bahwa	bahwa
	merupakan	lingkungan	lingkungan
	sesuatu yang	merupakan	merupakan
	harus dijaga	sesuatu yang	sesuatu yang
		harus dijaga	harus dijaga
Konsep	Siswa melakukan	Siswa melakukan	Siswa tidak
Eksperimentasi	pengamatan dan	pengamatan	melakukan
	analisis terhadap	tetapi tidak	pengamatan dan
	kenyataan yang	melakukan	analisis terhadap
	terjadi di	analisis terhadap	kenyataan yang
	lapangan	kenyataan yang	terjadi di
		terjadi di	lapangan
		lapangan	
Konsep	Guru	Guru	Guru tidak
Kekeluargaan	memperhatikan	memperhatikan	memperhatikan
	siswa dan dijaga	siswa dan kurang	siswa dan kurang
	kebahagiaannya	menjaga	menjaga
	dengan rasa	kebahagiaanya	kebahagiannya
	kekeluargaan	dengan dengan	dan rasa
		rasa	kekeluargaan
		kekeluargaan	

Untuk penilaian dari lembar observasi konsep *outdoor learning* adalah sebagai berikut:

Nilai = <u>Skor yang diperoleh</u> x 100 (Skor Maksimal)

Tabel 3.7. Penskoran Lembar Observasi

Kriteria	Skor Presentase
Kurang (K)	0%-33,3%
Cukup (C)	33,4%-66,7%
Baik (B)	66,8%-100%

Tabel 3.8. Pedoman Obsevasi Tugas Museum

No	Indikator Konsep		Kriteria		Keterangan
NO	Outdoor Learning	B (3)	C (2)	K (1)	
1	Pengumpulan dan				
1	Penggunaan				
2	Pemeliharaan				
3	Konservasi				
4	Penelitian				
5	Pendidikan				
6	Rekreasi				

Tabel 3.9. Rubrik Pedoman Obsevasi Tugas Museum

Indikator	Baik (3)	Cukup (2)	Kurang (1)
Pengumpulan dan	Benda yang ada	Benda yang ada	Benda yang ada di
Penggunaan	di Museum	di Museum	Museum tidak
	memiliki nilai	hanya memiliki	memiliki nilai
	Budaya, Ilmiah,	nilai Budaya dan	Budaya, ilmiah,
	Estetika dan	Historis	Estetika dan
	Historis		Historis
Pemeliharaan	Adanya	Kurang adanya	Tidak adanya
	pemeliharaan	pemeliharaan	pemeliharaan
	benda koleksi	benda koleksi	benda koleksi
	agar tercegah dari	agar tercegah	
	kerusakan	dari kerusakan	
Konservasi	Adanya	Kurang adanya	Tidak adanya
	pemeliharaan,	pemeliharaan,	pemeliharaan,
	perbaikan dan	perbaikan dan	perbaikan dan
	penjagaan dari	penjagaan dari	penjagaan dari
	kerusakan	kerusakan	kerusakan
Penelitian	Siswa melakukan	Siswa	Siswa tidak
	pengamatan dan	melakukan	melakukan
	analisis terhadap	pengamatan	pengamatan dan
	kenyataan yang	tetapi tidak	analisis terhadap
	terjadi di	melakukan	kenyataan yang
	lapangan	analisis terhadap	terjadi di lapangan
		kenyataan yang	
		terjadi di	
		lapangan	
Pendidikan	Benda-benda,	Benda-benda,	Benda-benda,
	gambar dan	gambar dan	gambar dan
	informasi di	informasi di	informasi di
	Museum	Museum kurang	Museum tidak
	menambah	menambah	menambah
D.1 .	wawasan	wawasan	wawasan
Rekreasi	Museum	Museum	Museum tidak
	memberikan	memberikan	memberikan
	kenyamanan dan	kenyamanan	kenyamanan dan
	merupakan	tetapi bukan	bukan rekreasi
	rekreasi yang	merupakan	yang bernilai
	bernilai positif	rekreasi yang	positif
		bernilai positif	

Untuk penilaian dari lembar observasi tugas museum adalah sebagai

berikut:

Fadilah Mauladi, 2019
IMPLEMENTASI OUTDOOR LEARNING SISWA SMP MUHAMMADIYAH 6 BANDUNG DI MUSEUM
PENDIDIKAN NASIONAL UPI
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

Nilai = <u>Skor yang diperoleh</u> x 100 (Skor Maksimal)

Tabel 3.10. Penskoran Lembar Observasi

Kriteria	Skor Presentase
Kurang (K)	0%-33,3%
Cukup (C)	33,4%-66,7%
Baik (B)	66,8%-100%

3.4.2. Pedoman Wawancara Guru

Berikut ini adalah matriks pedoman wawancara guru SMP Muhammadiyah 6 Bandung:

3.11. Tabel Pedoman Wawancara Guru SMP Muhammadiyah 6 Bandung

Rumusan	Teori yang	Indikator	Pertanyaan Penelitian
Masalah	Mendukung		
Bagaimana Implementasi outdoor learning dalam pembelajaran IPS	Oemar Hamalik (dalam Priantoro, 2010: 89) Prosedur Pembelajaran dengan menggunakan metode Outdoor Learning	Perencanaan Outdoor Learning	 Guru merancang model pembelajaran yang diterapkan di Mupenas UPI Guru Merancang teknik Pembelajaran outdoor learning yang diterapkan di Mupenas UPI Guru melakukan teknik perencanaan penerapan metode outdoor learning Langkah-langkah/ sintaks implementasi metode outdoor learning di Mupenas UPI Hasil yang ingin dicapai dari implementasi outdoor learning di Mupenas UPI
		Pelaksanaan Outdoor Learning	 6. Langkah langkah dalam pembelajaran saat menerapkan outdoor learning di Mupenas UPI 7. Hambatan yang dirasakan dalam pembelajaran saat menerapkan metode outdoor learning di Mupenas UPI 8. Apa yang perlu diperbaiki dalam menerapkan metode outdoor

Purwanti (dalam Widiasworo 2017: 91) Nilai <i>Outdoor</i> <i>Learning</i>	Penerapan Konsep Outdoor Learning	learning di Mupenas UPI 9. Keterlibatan siswa dalam pembelajaran dengan menggunakan metode outdoor learning di Mupenas UPI 10. Efektivitas komunikasi yang terjadi dalam pembelajaran saat outdoor learning 11. Benda-benda, tulisan dan informasi di Mupenas UPI dapat mengembangkan wawasan siswa
	Konsep Proses Belajar Konsep Aktivitas Luar Kelas Konsep Lingkungan	 12. Konsep Rancangan Pembelajaran outdoor learning di Museum Pendidikan Nasional UPI 13. Keterampilan dasar yang diharapkan dalam outdoor learning 14. Pembentukan sikap apa yang anda harapkan dalam outdoor learning 15. Bentuk apresiasi yang diberikan guru dalam outdoor learning di Mupenas UPI 16. Eksplorasi yang dilakukan siswa di Mupenas UPI
	Konsep Eksperimentasi Konsep Kekeluargaan	 17. Pemahaman siswa dalam materi perubahan dalam bidang pendidikan, sosial dan budaya di Mupenas UPI 18. Siswa melakukan eksperimen terhadap sumber belajar Mupenas UPI 19. Eksperimen teori dan kenyataan dilapangan 20. Gaya berbicara siswa saat melaksanakan outdoor learning 21. Cara siswa bersikap ketika melaksanakan outdoor learning di

22. Raut wajah siswa saat
melaksanakan outdoor learning di
Mupenas UPI
23. Rasa kekeluargaan yang terjalin
antara guru dengan siswa

3.4.3. Pedoman Wawancara Siswa

Berikut ini adalah matriks pedoman wawancara dengan siswa SMP Muhammadiyah 6 Bandung:

3.12. Tabel Pedoman Wawancara Siswa SMP Muhammadiyah 6 Bandung

Rumusan	Teori yang	Indikator	Daftar Pertanyaan
Masalah	Mendukung		
Bagaimana pemanfaatan sumber belajar Museum Pendidikan Nasional UPI dengan menggunakan	Sudjana dan Rivai (dalam Husamah 2013: 25) Keuntungan yang diperoleh dari outdoor learning dengan memanfaatkan sumber belajar museum	Kegiatan lebih menarik dan tidak membosankan	Penggunaan metode <i>outdoor</i> learning di Mupenas UPI dapat menghilangkan kejenuhan Kesan yang diperoleh mengenai implementasi outdoor learning di Mupenas UPI
metode outdoor			
learning			
		Hakekat belajar akan lebih bermakna	3. Implementasi <i>outdoor learning</i> dapat memberikan pemahaman materi
		Bahan-bahan yang dapat dipelajari lebih kaya dan faktual	4. Pembelajaran di Mupenas merupakan sumber belajar yang lengkap
		Kegiatan belajar lebih komprehensif	 5. Perbedaan suasana pembelajaran di kelas dan di luar kelas 6. Mupenas UPI sebagai sumber belajar sudah tepat dalam pembelajaran berdasarkan materi

Sumber belajar lebih kaya sebab memanfaatkan lingkungan sosial		Koleksi benda, tulisan, dan informasi di Mupenas UPI dapat mengembangkan wawasan siswa Merupakan sumber belajar yang lengkap dan sesuai bagi siswa
Siswa dapat memahami dan menghayati aspek kehidupan melalui sumber belajar	9.	Metode <i>outdoor learning</i> di Mupenas memberikan wahana belajar bagi siswa dalam materi perubahan dalam bidang pendidikan, sosial dan budaya

3.4.4. Pedoman Wawancara Pengelola Museum

Berikut ini adalah matriks pedoman wawancara dengan pengelola Museum Pendidikan Nasional UPI:

3.13. Tabel Pedoman Wawancara Pengelola Museum Pendidikan Nasional UPI

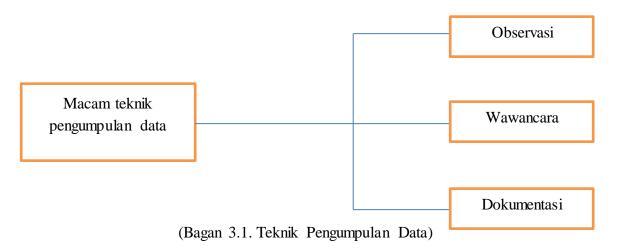
Rumusan	Teori yang	Indikator	Daftar Pertanyaan
Masalah	Mendukung		•
Sejauh mana	Tugas Museum	Pengumpulan	1. Benda- benda yang terdapat di
kontribusi	menurut	dan penggunaan	Mupenas UPI memiliki nilai
Museum	International		budaya
Pendidikan	Council Of Museum		2. Benda- benda yang terdapat di
Nasional UPI	(dalam Wibisono		Mupenas UPI memiliki nilai
dalam efektivitas	2011: 15)		ilmiah
metode outdoor			3. Benda- benda yang terdapat di
learning?			Mupenas UPI memiliki nilai
			estetika
			4. Benda- benda yang terdapat di
			Mupenas UPI memiliki nilai
			historis
			5. Tulisan dan informasi yang
			terdapat di Mupenas UPI
			memiliki nilai budaya
			6. Tulisan dan informasi yang
			terdapat di Mupenas UPI
			memiliki nilai ilmiah
			7. Tulisan dan informasi yang

	terdapat di Mupenas UPI memiliki nilai estetika 8. Tulisan dan informasi yang terdapat di Mupenas UPI memiliki nilai historis
Pemeliharaan	 Usaha pemeliharaan benda- benda koleksi dari kerusakan Cara memelihara karya monumental
Konservasi	 11. Usaha dalam perawatan semua benda koleksi yang ada di Mupenas UPI 12. Usaha dalam perbaikan apabila mengalami kerusakan 13. Usaha <i>preventif</i> agar tidak terjadinya kerusakan bendabenda yang ada di Mupenas UPI 14. Penjagaan benda-benda koleksi di Mupenas UPI
Penelitian	 15. Mupenas UPI digunakan untuk kepentingan penelitian siswa 16. Mupenas UPI digunakan untuk kepentingan penelitian mahasiswa 17. Mupenas UPI digunakan untuk kepentingan penelitian umum
Pendidikan	 18. Kegiatan seminar yang dilaksanakan Mupenas UPI 19. Pelatihan khusus terhadap para Edukator dalam efektivitas outdoor learning 20. Pameran Museum sebagai sumber belajar 21. Ruang audio-visual yang ada di Mupenas UPI dapat mendukung kegiatan outdoor learning 22. Tayangan slide dapat memberikan wawasan untuk siswa
Rekreasi	23. <i>Outdoor learning</i> di Mupenas UPI merupakan sarana rekreasi

yang bernilai positif

a. Teknik Penelitian

Istilah teknik pengumpulan data merupakan langkah yang paling utama dalam penelitian, karena tujuan utama dari penelitian, karena tujuan utama yang dicapai dalam penelitian adalah mendapat data. Bila dilihat dari sumber datanya, maka pengumpulan data dapat menggunakan sumber primer, dan sumber sekunder. Sumber primer adalah adalah sumber data yang langsung memberikan data kepada pengumpul data, dan sumber sekunder merupakan sumber yang *tidak langsung memberikan* data kepada pengumpul data, misalnya lewat orang lain atau lewat dokumen. Dari segi cara atau teknik pengumpulan data, maka teknik pengumpulan data dapat dilakukan dengan observasi (pengamatan), *interview* (wawancara), dan dokumentasi atau gabungan dari ketinganya.



a. Observasi

Observasi merupakan salah satu teknik pengumpulan data yang mempunyai ciri spesifik bila dibandingkan dengan teknik yang lain, yaitu wawancara dan kuesioner. Perbedaan yang dirasakan adalah observasi tidak terbatas pada orang, tetapi juga objek-objek alam yang lain, dan data yang dihasilkan lebih luas dan kompleks sesuai dengan pengamatan yang dilakukan. Sutrisno Hadi (dalam Sugiyono, 2017, hlm 203) mengemukakan bahwa, observasi merupakan suatu proses yang kompleks, suatu

proses yang tersusun dari pelbagai proses biologis dan psikologis. Dua diantara yang

terpenting adalah proses-proses pengamatan dan ingatan. Ada beberapa alasan

mengapa dalam penelitian kualitatif, pengamatan dimanfaatkan sebesar-besarnya

seperti yang dikemukakan oleh Guba dan Lincoln (dalam Moleong, 2011, hlm 174)

sebagai berikut ini.

Pertama teknik pengamatan ini didasarkan atas pengalaman secara langsung,

kedua teknik pengamatan juga memungkinkan melihat dan mengamati sendiri kemudian mencatat perilaku dan kejadian sebagaimana yang terjadi pada

keadaan sebenarnya, ketiga pengamatan memungkinkan peneliti mencatat

peristiwa dalam situasi yang berkaitan dengan pengetahuan proporsional maupun pengetahuan yang langsung diperoleh dari data, *keempat* sering

terjadinya keraguan pada peneliti, jangan-jangan pada data yang dijaringnya

ada yang keliru atau bias, kelima teknik pengamatan yang memungkinkan

peneliti mampu memahami situasi-situasi yang rumit, keenam dalam kasus-

kasus tertentu di mana teknik komunikasi lainnya tidak dimungkinkan,

pengamatan dapat menjadi alat yang bermanfaat.

Teknik pengumpulan data dengan observasi digunakan bila, penelitian

berkaitan dengan perilaku manusia, fenomena yang terjadi dimasyarakat, proses

kerja, kegiatan dalam pendidikan, gejala-gejala alam, dikarenakan dalam

mengumpulkan data tersebut tidak memerlukan responden yang diamati tidak terlalu

besar.

b. Wawancara

Wawancara adalah suatu teknik pengumpulan data yang dilakukan sebagai dasar

untuk melakukan studi pendahuluan untuk menemukan suatu permasalahan yang

harus diteliti, dan peneliti membutuhkan hal yang diperlukan dari responden lebih

mendalam dan untuk keperluan penelitian melalui pembicaraan yang dilakukan

dengan percakapan dengan 2 pihak yaitu pewawancara (interviewer) dan responden

yang memberikan suatu jawaban dan tanggapan terhadap masalah yang diteliti secara

tatap muka.

Hasan (dalam Emzir, 2011, hlm 50) mendefinisikan wawancara interaksi bahasa

yang berlangsung antara dua orang dalam situasi saling berhadapan salah seorang,

Fadilah Mauladi, 2019

yang melakukan wawancara meminta informasi atau ungkapan kepada orang yang diteliti yang berputar disekitar keyakinannya. Wawancara ini menitikberatkan kepada pengetahuan ataupun keyakinan pribadi. Sutrisno Hadi (dalam Sugiyono, 2017, hlm 194) bahwa anggapan yang harus dipegang oleh peneliti dalam menggunakan metode interview dan juga kuesioner (angket) adalah sebagai berikut, bahwa subyek (responden) adalah orang yang paling tahu tentang dirinya sendiri, bahwa apa yang dinyatakan oleh subyek kepada peneliti adalah benar dan dapat dipercaya, bahwa intrepretasi subyek tentang pertanyaan-pertanyaan yang diajukan peneliti kedepannya adalah sama dengan apa yang dimaksudkan oleh peneliti.

Jenis dari wawancara menurut Esternberg (dalam Sugiyono, 2015, hlm 319) membagi wawancara menjadi tiga jenis, diantaranya:

1) Wawancara terstruktur (*Sructured interview*)

Wawancara terstruktur digunakan sebagai teknik pengumpulan data, bila peneliti atau pengumpul data telah mengetahui dengan pasti tentang informasi apa yang karena akan diperoleh. Oleh itu dalam penelitian berupa wawancara, pengumpulan data telah menyiapkan instrumen penelitian berupa pertanyaanalternatif telah pertanyaan tertulis yang jawabannya disiapkan. Dengan wawancara terstruktur ini setiap responden diberi pertanyaan pula, pengumpulan data dapat menggunakan beberapa pewawancara sebagai pengumpul data.

2) Wawancara Semi Struktur (Semi Structure interview)

Jenis wawancara ini sudah termasuk dalam kategori in-depth *interview*, di mana dalam pelaksanaanya lebih bebas bila dibandingkan dengan wawancara terstruktur. Tujuan dari wawancara jenis ini adalah untuk menemukan permasalahan secara lebih terbuka, di mana pihak yang diajak wawancara diminta pendapat, dan ide-idenya.

3) Wawancara tak berstruktur (*Unstructured interview*)

Wawancara tidak berstruktur, adalah wawancara yang bebas di mana peneliti tidak menggunakan pedoman wawancara yang telah tersusun sistematis dan lengkap untuk pengumpulan datanya.

Fadilah Mauladi, 2019
IMPLEMENTASI OUTDOOR LEARNING SISWA SMP MUHAMMADIYAH 6 BANDUNG DI MUSEUM
PENDIDIKAN NASIONAL UPI
Universitas Pendidikan Indonesia repository.upi.edu perpustakaan.upi.edu

Berdasarkan macam-macam jenis wawancara di atas, maka dalam penelitian

ini peneliti akan menggunakan jenis wawancara semistruktur, karena dalam

pelaksanaan wawancara adalah untuk menemukan permasalahan lebih terbuka dan

responden dapat menyampaikan pendapat dan ide-idenya.

c. Dokumentasi

Menurut Patton (dalam Emzir, 2011, hlm 66) Bahan dan dokumen tulis lainnya

terdiri dari:

Memorandum organisasi, klinis, atau catatan program, dan coinformance,

publikasi dan laporan resmi, catatan harian pribadi, surat-surat, karya artistik pribadi, foto, dan memorabilia dan tanggapan tertulis untuk survey terbuka. Data

terdiri dari kutipan dokumen-dokumen yang diambil dengan cara mencatan dan

mempertahankan konteks.

Dalam melakukan penelitian ini, penulis menggunakan beberapa instrument

instrumen berupa wawancara dan observasi. Dalam wawancara tersebut peneliti

ditunjang dengan menggunakan beberapa alat, diantaranya:

1) Tape recorder, yang berfungsi untuk merekam hasil wawancara secara lisan dari

narasumber.

2) Kamera, yang berfungsi untuk mendokumentasikan gambar pada saat kegiatan

penelitian wawancara, observasi dan lain-lain.

3) Buku catatan, yang berfungsi untuk mencatat hal-hal yang dianggap penting oleh

peneliti baik pada saat wawancara, observasi dan yang lainnya.

b. Penyusunan Alat dan Pengumpulan Data

Sebelum peneliti ke lapangan dan melakukan penelitian maka peneliti menyusun

alat untuk mengumpulkan data terlebih dahulu. Menyusun alat dan pengumpulan data

untuk mempermudah peneliti dalam mengumpulkan data dari hasil wawancara dan

observasi. Adapun penyusunan alat pengumpul data pada penelitian ini adalah

sebagai berikut:

a. Penyusunan kisi-kisi penelitian

Fadilah Mauladi, 2019

Peneliti menyusun kisi-kisi penelitian dengan tujuan untuk mempermudah pelaksanaan penelitian. Penyusunan kisi-kisi penelitian ini dijabarkan dalam bentuk pertanyaan penelitian agar memudahkan dalam pengumpulan alat data. Usaha yang dilakukan adalah ketika melakukan wawancara dan observasi mengenai implementasi *outdoor* learning museum pendidikan nasional UPI sebagai sumber belajar dalam pembelajaran IPS, sesuai dengan kisi-kisi penelitian dan akan memudahkan bagi peneliti dalam membuat daftar pertanyaan wawancara maupun pengamatan observasi.

b. Penyusunan alat pengumpul data

Penyusunan alat pengumpulan data yaitu wawancara, observasi dan dokumentasi. Alat pengumpulan data dalam penelitian ini adalah berupa observasi dan wawancara kepada pihak yang dibutuhkan datanya.

c. Penyusunan pedoman wawancara

Sebelum melakukan wawancara perlu disusun terlebih dahulu pedoman wawancara yang bertujuan untuk mempermudah peneliti melakukan wawancara dengan adanya patokan pertanyaan yang pada pelaksanaannya bisa bertambah sehingga yang dilakukan dapat terarah. Pedoman wawancara adalah daftar pertanyaan yang akan ditanyakan kepada partisipan penelitian mengenai penelitian yang dilakukan.

d. Penyusunan pedoman observasi

Pedoman observasi disusun sebelum peneliti melakukan pengamatan di lingkungan SMP Muhammadiyah 6 Bandung. Hal ini dilakukan agar kedatangan peneliti di SMP Muhammadiyah 6 Bandung sesuai dengan tujuan penelitian yang telah ditetapkan sehingga akan memudahkan peneliti dalam melakukan pengamatan mengenai implementasi *outdoor learning* museum pendidikan nasional UPI sebagai sumber belajar dalam pembelajaran IPS.

c. Teknik Analisis Data

Dalam penelitian kualitatif, data diperoleh dari berbagai sumber dengan menggunakan teknik pengumpulan data yang bermacam-macam. Data yang telah

didapat selanjutnya diolah, dianalisis, dan diinterpretasi sehingga data tersebut memiliki makna untuk menjawab pertanyaan-pertanyaan dalam masalah penelitian. Proses tersebut dilakukan secara terus-menerus sejak awal perolehan data hingga akhir penelitian. Teknik pengumpulan data yang dilakukan secara terus menerus, dengan pengamatan yang dilakukan secara terus menerus hingga variasi data tinggi sekali. Data yang diperoleh pada umumnya adalah data kualitatif, sehingga teknik analisis data yang digunakan belum ada polanya yang jelas. Miles dan Huberman (dalam Sugiyono, 2017, hlm 132) mengemukakan bahwa aktivitas dalam analisis data kualitatif dilakukan secara interaktif dan berlangsung secara terus-menerus sampai tuntas. Aktivitas dalam analisis data, yaitu data reduction, data display, dan conclusion drawing/verification.

Reduksi data
Selama
Setelah

Antisipasi

Display data
Selama
Setelah

Kesimpulan/verifikasi
Selama
Setelah

Setelah

Gambar 3.1. Periode Pengumpulan Data

1. Data Collection

Dalam penelitian kualitatif pengumpulan data dengan observasi, wawancara mendalam, dan dokumentasi atau gabungan dari ketiganya (triangulasi). Pada tahap awal peneliti melakukan penjelajahan secara umum terhadap situasi sosial/objek yang diteliti, semua akan dilihat dan didengar direkam suara. Dengan demikian peneliti akan memperoleh data yang banyak dan sangat bervariasi.

2. Data Reduction

Sugiyono (2009, hlm. 92) mengemukakan data reduction adalah:

"Data yang diperoleh dari lapangan jumlahnya cukup banyak, untuk itu maka perlu dicatat secara teliti dan rinci. Mereduksi data berarti merangkum, memilih

Fadilah Mauladi, 2019
IMPLEMENTASI OUTDOOR LEARNING SISWA SMP MUHAMMADIYAH 6 BANDUNG DI MUSEUM
PENDIDIKAN NASIONAL UPI
Universitas Pendidikan Indonesia repository.upi.edu perpustakaan.upi.edu

hal- hal yang pokok, memfokuskan pada hal- hal yang penting, dicari tema dan polanya. Dengan demikian data yang telah direduksi akan memberikan gambaran yang lebih jelas, dan mempermudah penulis untuk melakukan pengumpulan data selanjutnya, dan mencarinya bila diperlukan. Reduksi data dapat dibantu dengan peralatan elektronik seperti komputer mini, dengan memberikan kode kepada aspek-aspek tertentu".

3. Data Display

Setelah data direduksi, maka langkah selanjutnya adalah mendisplaykan data. Dalam penelitian kualitatif, penyajian data bisa dilakukan dalam bentuk uraian singkat, bagan, hubungan antar kategori, *flowchart* dan sejenisnya. Dalam hal ini Miles and Huberman (dalam Sugiyono 2017, hlm 137) menyatakan "the most frequent from of display data for qualitative research data in the past has been narrative text" yang paling sering digunakan untuk menyajikan data dalam penelitian kualitatif adalah dengan teks yang naratif.

Dengan mendisplaykan data, maka akan memudahkan untuk memahami apa yang terjadi, merencanakan kerja selanjutnya berdasarkan apa yang telah dipahami tersebut. "looking at displays help us to understand what is happening and to do something-further analysis or caption on that understanding" Miles and Huberman (dalam Sugiyono, 2017, hlm 138). Selanjutnya ketika mendisplaykan data selain dengan teks naratif juga dapat disajikan dalam bentuk grafik, matrik, network (jejaring kerja) dan chart.

4. Conclusion Drawing/Verification

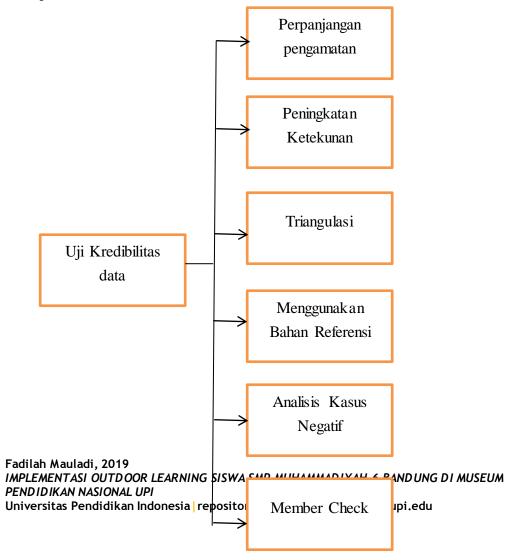
Menurut Miles dan Huberman (dalam Sugiyono, 2017, hlm 141) langkah ke empat dalam analisis data kualitatif adalah penarikan kesimpulan dan verifikasi. Kesimpulan awal yang dikemukakan masih bersifat sementara, dan akan berubah bila tidak ditemukan suatu bukti yang mendukung penelitian berikutnya. Kesimpulan awal apabila didukung oleh bukti-bukti yang valid dan konsisten saat peneliti kembali ke lapangan mengumpulkan data, maka kesimpulan yang dikemukakan dapat dipercaya, dan kesimpulan yang sudah

teruji. Kesimpulan dalam penelitian kualitatif mungkin dapat menjawab suatu permasalahan yang dirumuskan sejak awal, tetapi mungkin saja tidak, karena seperti telah dikemukakan bahwa masalah dan rumusan masalah dalam penelitian kualitatif masih bersifat sementara dan dinamis setelah penelitian dilakukan dilapangan secara langsung.

d. Uji Validasi Data

Uji validasi data pada penelitian kualitatif bertujuan untuk menentukan derajat ketepatan data atau informasi yang telah peneliti temukan valid atau tidak. Validitas adalah ketepatan antara data yang terjadi pada objek penelitian dengan daya yang dapat dilaporkan peneliti. Dalam penelitian kualitatif, temuan atau data dapat dinyatakan valid apabila tidak ada perbedaan antara yang dilaporkan peneliti dengan apa yang sesungguhnya terjadi pada obyek yang diteliti.

1. Uji Kredibilitas Data



Bagan 3.2. Uji Kredibilitas Data

a. Perpanjangan Pengamatan

Perpanjangan pengamatan berarti peneliti kembali ke lapangan, melakukan pengamatan, wawancara kembali dengan dengan sumber data yang ditemui maupun yang baru. Perpanjangan pengamatan ini akan semakin terbentuk, semakin nyata, dan semakin terbuka, saling mempercayai sehingga tidak ada informasi yang dibatasi. Apabila terjadinya kewajaran dalam penelitian, di mana kehadiran peneliti telah memberikan kesan yang baik dan tidak lagi mengganggu perilaku yang dipelajari. Sejalan dengan penrnyataan Susan Stainback (dalam Sugiyono, 2009, hlm 123) "Rapport is a relationship of mutual trust and emotional affinity between two or more people".

Perpanjangan pengamatan ini dilakukan, akan sangat bergantung pada kedalaman, keluasan, dan kepastian data yang di dapat. Kedalaman berarti peneliti ingin menggali data sampai memberikan makna yang mendalam, keluasan adalah bagaimana peneliti memberikan ruang untuk menambah data apabila diperlukan dan relevan dengan masalah yang diteliti. Kepastian data adalah bagaimana data memiliki akurasi yang tepat.

b. Peningkatan Ketekunan Penelitian

Usaha meningkatkan ketekunan dalam penelitian kualitatif adalah sangat membantu peneliti dalam hal upaya menelaah, mengamati, serta mencari datadata yang dianggap belum sesuai dengan apa yang sudah peneliti temukan di lapangan. Data yang telah peneliti deskripsikan melalui kegiatan wawancara, studi dokumentasi, dan studi pustaka secara sistematis dapat membantu peneliti dalam memeriksa data yang telah ia peroleh, maka dari itu ketekunan harus dapat diterapkan.

c. Triangulasi

Menurut Wiersma (dalam Sugiyono, 2009, hlm 125) Triangulation is qualitative cross-validation. It assesses the sufficiency of the data according to the convergence of multiple data sources or multiple data collection procedures. Triangulasi dalam pengujian kredibilitas ini diartikan sebagai pengecekan data dari berbagai sumber dengan berbagai cara, dan berbagai waktu. Pada penelitian ini, peneliti menggunakan dua jenis pengecekan data yaitu triangulasi sumber dan teknik. Triangulasi sumber merupakan uji keabsahan data melalui objek penelitian yang sedang diteliti. Sedangkan triangulasi teknik ialah uji keabsahan data dengan teknik pengumpulan data yang berbeda tetapi sumber data yang diteliti sama.

Dalam teknik pengumpulan data, triangulasi diartikan sebagai teknik pengumpulan data yang bersifat menggabungkan dari berbagai teknik pengumpulan data dan sumber yang telah ada.

Observasi Partisipatif

Wawancara Mendalam

Dokumentasi

Sumber
Data
Sama

Gambar 3.2. Triangulasi

Dari gambar tersebut triangulasi data, Susan Stainback (dalam Sugiyono, 2017, hlm 127) menyatakan bahwa:

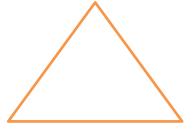
"the aim is not to determine the truth about some social phenomenon, rather the purpose of triangulation is to increase one's understanding of whatever is being investigated". Tujuan dari triangulasi bukan untuk mencari kebenaran tentang

beberapa fenomena, tetapi lebih pada peningkatan pemahaman peneliti terhadap apa yang telah ditemukan.

Selanjutnya Mathinson (dalam Sugiyono, 2017, hlm 127) mengemukakan bahwa "the value of triangulation lies in providing evidence – whether convergent, inconsistent, or contradictory". Nilai dari dari teknik pengumpulan data dengan triangulasi data adalah untuk mengetahui data yang diperoleh convergent (meluas), tidak konsisten atau kontradiksi. Oleh karena itu dengan menggunakan teknik triangulasi dalam pengumpulan data, maka data yang diperoleh akan lebih konsisten, tuntas, dan pasti. Melalui triangulasi akan lebih menjadikan data akurat karena melalui penggabungan teknik pengumpulan data, bila dibandingkan dengan satu pendekatan saja. Sejalan dengan Patton (dalam Sugiyono, 2017, hlm 127) bahwa triangulasi "can build on the strength of each type of data collection while minimizing the weakness in any single approach" Dengan triangulasi akan lebih meningkatkan kekuatan data, bila dibandingkan dengan satu pendekatan.

Gambar 3.3. Triangulasi Sumber

Pengelola Museum Pendidikan Nasional UPI



Siswa SMP Muhammadiyah Bandung

Guru IPS

Gambar 3.4. Triangulasi Teknik

Wawancara

Fadilah Mauladi, 2019 IMPLEMENTASI OUTDOOR LEARNING PENDIDIKAN NASIONAL UPI Universitas Pendidikan Indonesia

DIYAH 6 BANDUNG DI MUSEUM

takaan.upi.edu

Observasi

Dokumentasi

d. Menggunakan Bahan Referensi

Peneliti memerlukan bahan referensi sebagai bukti akurat dalam penelitian. Tanpa menggunakan referensi, penelitian akan dipertanyakan keabsahan datanya. Untuk itu, bahan referensi dalam penelitian memuat berbagai macam data seperti informasi yang terdapat dalam buku, jurnal, dan sumber dokumen tertulis, serta wawancara antara peneliti dengan informan yang telah didokumentasikan baik secara tertulis maupun dalam bentuk dokumentasi foto. Sehingga dalam penelitiannya terpercaya dengan menggunakan bahan referensi yang relevan dan mendukung kredibilitas datanya.

e. Analisis Kasus Negatif

Kegiatan menganalisis kasus negatif pada penelitian bertujuan untuk mencari perbedaan-perbedaan terhadap data yang diperoleh di lapangan oleh peneliti. Sama seperti kegiatan sebelumnya, dalam menganalisis kasus negatif peneliti hendaknya mencari data yang berbeda pada penelitiannya, apabila ditemukan perbedaan maka peneliti mengintrepretasikan ulang dan merubah temuan hasil dilapangan.

f. Member check

Member check adalah proses pengecekan data yang diperoleh peneliti kepada pemberi data. Proses member check bertujuan untuk menghindari salah tafsir atau salah pemahaman informasi terhadap jawaban responden dalam kegiatan observasi, dan dapat mengonfirmasi perspektif serta pandangan responden terhadap suatu proses yang sedang berlangsung. Sebagaimana menurut Sugiyono (2010, hlm 375) bahwa "tujuan dari member check ini adalah untuk mengetahui seberapa jauh data yang diperoleh sesuai dengan apa yang diberikan pemberi data".

Pada penelitian ini uji kredibilitas data yang digunakan oleh peneliti adalah peningkatan ketekunan, triangulasi, menggunakan bahan referensi, dan *member check*. Empat uji kredibiltas data yang dipilih bertujuan untuk memberikan keabsahan data yang disajikan dalam penelitian yang telah dibuat.

e. Agenda Kegiatan

Untuk mempermudah dan lebih sistematis dalam penyusunan skripsi ini, maka harus dibuat jadwal penelitian. Berikut adalah jadwal pelaksanaan penelitian yang akan dilaksanakan oleh penulis selama penyusunan skripsi.

Tabel 3.14. Jadwal Penelitian

No	Jenis Kegiatan		Waktu Pelaksanaan										
			Agustus			September				November			
			II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
	Persiapan												
	a. Studi Pendahuluan												
	b. Pembuatan BAB I												
	c. Pembuatan BAB II dan III												
2.	Pelaksanaan												
	a. Pengumpulan Data												
	b. Pengolahan Data												
	c. Konsultasi Pembimbing												
	d. Perumusan Bab IV dan Bab V												