BAB III

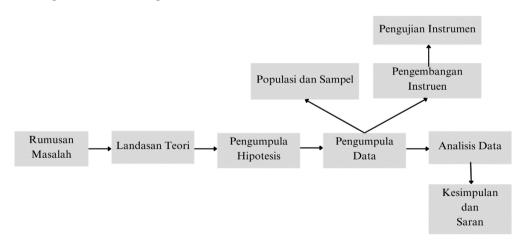
METODE PENELITIAN

3.1 Desain Penelitian

Secara umum tujuan umum penelitian ini yaitu dapat mendeskripsikan nilai karakter pada permainan menurut pandangan guru PAUD. Maka pendekatan penelitian yang digunakan adalah kuantitatif. Burn dan Bush (dalam Handayani, 2022, hlm. 31) menjelaskan bahwa penelitian kuantitatif dipandang sebagai penelitian yang yang menggunakan pertanyaan-pertanyaan untuk mendapatkan data penelitian dimana pilihan jawabannya tersebut telah tersedia dengan melibatkan responden yang cukup luas.

Sugiyono (2016 hlm.2) menjelaskan bahwa metode proses secara ilmiah yang dipakai untuk menjawab suatu tujuan atau kegunaan yang ingin dicapai. Adapun metode yang digunakan untuk menjawab tujuan penelitian, peneliti menggunakan metode survey. Karlinger (dalam Sugiyono, 2019 hlm. 24) mengemukakan bahwa metode survey merupakan penelitian yang dilakukan melibatkan populasi yang luas maupun sempit, data yang dihasilkan untuk dianalisis adalah data yang merupakan sampel dari anggota populasi tersebut sehingga dapat menemukan kejadian-kejadian relative, distribusi, dan hubungan-hubungan antar variabel sosiologis maupun psikologis.

Adapun proses-proses penelitian kuantitatif menurut (Sugiyono, 2020, hlm. 58) digambarkan sebagai berikut:



Gambar 3.1 Langkah-Langkah Penelitian Kuantitatif

Sumber: Sugiyono, (2020)

Asri Ashari, 2023

NILAI KARAKTER PADA PERMAINAN ENGKLEK MENURUT PANDANGAN GURU PAUD Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

Berdasarkan pada Gambar 3.1 di atas menyatakan bahwa penelitian sejatinya selalu berawal dari sebuah masalah. Adapun perbedaan dari penelitian kuantitatif masalahnya sudah jelas sedangkan pada penelitian kualitatif yakni masalah yang masih bersifat sementara dan dapat berkembang ketika peneliti melakukan pengambilan data dilapangan.

Rumusan masalah peneliti biasanya dituliskan dalam susunan-susunan pertanyaan. Setelah itu untuk menjawab rumusan masalah dalam penelitian kuantitatif digunakan teori agar dapat menjawab pertanyaan-pertanyaan yang telah disusun. Maka jawaban yang digunakan dengan teori ini pula bisa disebut dengan hipotesis penelitian atau jawaban sementara. Karena jawabannya masih bersifat sementara maka harus dilakukan proses pengumpulan data langsung di lapangan yang dilakukan dari samoel dari sebuah populasi. Hal tersebut selaras dengan jika sebuah penelitian memiliki keterbatasan seperti populasi terlalu luas, dana atau waktu penelitian maka dilakukan pengambilan data terhadap sampel yang terdapat dari populasi tersebut (dalam Sugiyono, 2016, hlm. 49-50).

Sebelum melakukan pengumpulan data penelitian harus melakukan pembuatan instrumen penelitian. Karena untuk menentukan jawaban yang tepat pada rumusan masalah diperlukan alat ukur yang akurat, untuk itu alat ukur atau instrumen penelitian ini harus melewati uji validitas dan reliabilitas terlebih dahulu, setelah teruji barulah boleh digunakan sebagai alat ukur dari sebuah penelitian. Instrumen penelitian dapat berupa test maupun non-test, setelah dilakukan pengumpulan data maka data perlu dilakukan analisis, proses analisis data harus dilaksanakan agar dapat mendapatkan jawaban bagi rumusan masalah yang telah ditentukan sebelumnya, dalam penelitian kuantitatif proses analisis data umumnya dilaksanakan dengan statistik, adapun statistik yang dapat dimanfaatkan ialah berupa statistik deskriptif atau inferensial, setelah data dianalisis hasilnya selanjutnya disajikan dan diberi pembahasan, setelah pembahasan dituliskan makan perlukah diberi kesimpulan dari jawaban, sesuai dengan rumusan masalahnya (dalam Sugiyono, 2016, hlm. 49-50).

3.2 Lokasi dan Partisipan Penelitian

3.2.1 Lokasi Penelitian

Secara umum tempat atau lokasi penelitian yang diambil yang sesuai dengan identifikasi masalah yang terjadi yang cocok untuk dilakukan penelitian tentang nilai karakter pada permainan engklek menurut pandangan guru PAUD yang terletak di Kecamatan Cikancung Kabupaten Bandung. Berdasarkan pengamatan peneliti memilih lokasi tersebut dikarenakan kecenderungan Kober sudah mengenalkan dan menerapkan permainan tradisional salah satunya pada permainan engklek, selain itu kecenderungan Kober juga ada program kamis nyunda. Khusus pada hari kamis menggunakan bahasa sunda, selain itu ada pengenalan permainan tradisional salah satunya pada permainan engklek. Secara khusus letak daerah jenjang pendidikan anak usia dini yang menjadi tempat sebaran populasi pada penelitian ini digambarkan seperti tabel berikut:

Tabel 3.1 Sebaran populasi

No	Nama Lembaga	Desa
1	Kober Annisa	Mekarlaksana
2	Kober Arrohman	Mekarlaksana
3	Kober Al Fatah Cinangka	Mandalasari
4	Kober Al Ikhlas	Hegarmanah
5	Kober Al Mubarokah	Cikasungka
6	Kober As-Syafiiah	Ciluluk
7	Kober Babussalam Al-Ghifari	Cikasungka
8	Kober Cahaya Ibu	Tanjunglaya
9	Kober Dahlia	Desa Cihanyir
10	Kober Dinar Ulumuddin	Hegarmanah
11	Kober Fastabiqul Khoirot	Cikasungka
12	Kober Nurul Iman	Hegarmanah
13	Kober Nurul Hidayah	Mandalasari
14	Kober Rydul Falah	Ciluluk

15 Kober Riyadul Jannah Cikasungka

3.2.2 Partisipan Penelitian

Partisipan menurut Sumarto (dalam Handayani 2022, hlm. 33) Partisipan adalah keterlibatan seseorang dalam mendukung agar dapat tercapainya suatu tujuan yang ingin dicapai. Maka dapat dipahami partisipan dalam penelitian ini yaitu guru anak usia dini yang terdaftar di lembaga PAUD di Kecamatan Cikancung.

3.3 Populasi dan Sampel

3.3.1 Populasi

Corper, dkk. (dalam Sugiyono, 2019, hlm. 126) menyatakan bahwa populasi merupakan wilayah keseluruhan yang dijadikan sebagai wilayah generalisasi terdiri dari subjek atau objek yang akan diukur, yang merupakan unit yang akan diteliti. Adapun populasi pada penelitian ini adalah guru anak usia dini yang terdaftar diberbagai layanan setingkat PAUD non formal (Kober) di Kecamatan Cikancung dengan jumlah 45 berdasarkan data dapodik.

3.3.2 Sampel

Sampel secara sederhana sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik pada populasi tersebut. Jika populasi besar namun peneliti tidak dapat mempelajari seluruh populasi, misalnya ada keterbatasan dana, tenaga, juga waktu, maka peneliti dapat mengambil sampel dari populasi yang dimilikinya serta dapat diambil kesimpulan pada penelitian tersebut (dalam Sugiyono, 2019, hlm. 127).

Teknik sampling adalah cara yang dipakai dalam pengambilan sampel dalam wilayah populasi. Adapun teknik sampling yang digunakan adalah nonprobability sampling. Sugiyono (2019, hlm. 131) nonprobability sampling adalah teknik pengambilan sampel yang tidak memberikan kesempatan yang sama kepada setiap elemen atau anggota populasi untuk dipilih sebagai sampel.

Adapun pada penelitian ini untuk menentukan jumlah sampel dilakukan dengan cara perhitungan, yaitu menggunakan metode slovin sebagai dasar untuk alat untuk mendapatkan jumlah sampel, hal ini dilakukan dimana peneliti.

Untuk lebih jelasnya perhitungan untuk menentukan sampel dengan rumus slovin, dituliskan sebagai berikut:

Rumus:

$$n = \frac{N}{N \cdot e^2 + 1}$$

Keterangan

n : Ukuran SampelN : Ukuran Populasi

e : Batas kesalahan toleransi (Margin Eror)

Berdasarkan rumus Slovin diatas, dengan demikian dapat dihitung untuk mendapatkan jumlah sampel penelitian ini yaitu:

$$n = \frac{N}{N.e^2 + 1} n = \frac{45}{45.0,05^2 + 1} = 40$$

Tabel 3.2

Data sebaran sampel dari berbagai lembaga PAUD di Kecamatan Cikancung

No	Nama Lembaga	Desa	Total Responden
1	Kober Annisa	Mekarlaksana	2
2	Kober Arrohman	Mekarlaksana	3
3	Kober Al Fatah Cinangka	Mandalasari	2
4	Kober Al Ikhlas	Hegarmanah	3
5	Kober Al Mubarokah	Cikasungka	3
6	Kober As-Syafiiah	Ciluluk	3
7	Kober Babussalam Al-Ghifari	Cikasungka	4
8	Kober Cahaya Ibu	Tanjunglaya	2
9	Kober Dahlia	Desa Cihanyir	3
10	Kober Dinar Ulumuddin	Hegarmanah	2
11	Kober Fastabiqul Khoirot	Cikasungka	3
12	Kober Nurul Iman	Hegarmanah	3
13	Kober Nurul Hidayah	Mandalasari	2
14	Kober Rydul Falah	Ciluluk	2

15	Kober Riyadul Jannah	Cikasungka	3
Jum	ılah		40

3.4 Instrumen Penelitian

3.4.1 Jenis Instrumen Penelitian

Suharsini (dalam Sugiyono, 2016 hlm. 206) mengemukakan instrument merupakan pengukuran data atau juga disebut alat ukur yang dipilih dan dapat digunakan oleh peneliti untuk membantu pengumpulan data agar kegiatan penelitian dapat menjadi sistematis dan dapat dipermudah. Adapun instrumen yang dipilih oleh peneliti yaitu kuesioner (angket). Widoyoko, (2018, hlm. 33) menjelaskan bahwa kuesioner atau angket merupakan metode pengumpulan data yang dilakukan dengan cara berupa memberi seperangkat pertanyaan-pertanyaan yang digunakan untuk memperoleh data penelitian kepada responden.

Tabel 3.3
Kisi-kisi instrumen angket nilai karakter pada permainan engklek menurut pandangan guru PAUD

Variabel	Karakter	Definisi	Definisi	Indikator	No	Jumlah
		Operasional	Konseptual		Soal	Soal
Nilai	Religius	Nilai	Nilai	Religius	1, 2,	3
Karakter		religius	religius	dalam	3	
		yaitu sikap	yang	bermain		
		dan perilaku	dimaksud	engklek		
		patuh dalam	adalah sikap			
		melaksanak	menghargai			
		an ajaran	keyakinan			
		agama yang	orang lain			
		dianutnya,	yang			
		toleran	berbeda			
		terhadap	dengan			

pelaksanaan	dirinya,		
ibadah	toleransi		
agama lain	terhadap		
dan hidup	keberagama		
rukun	n agama		
dengan	dan		
pemeluk	keyakinan		
agama lain	serta tidak		
(Pusat	menjadikan		
kurikulum	orang yang		
badan	berbeda		
penelitian	keyakinan		
dan	dengan kita		
pengemban	sebagai		
gan	musuh dan		
kementerian	hidup rukun		
pendidikan	(Edison,		
nasional	2019, 74)		
dalam	Sejalan		
Putry, 2018,	dengan		
hlm. 45)	Fadillah,		
	dkk. (2021,		
	hlm. 69)		
	menjelaskan		
	bahwa		
	patuh		
	terhadap		
	ajaran		
	agama yang		
	dianutnya		
	Januari, u		

 T .		T			
		adalah sikap			
		taat			
		menjalanka			
		n perintah			
		agama dan			
		beribadah.			
		Menjalanka			
		n perintah			
		Tuhan			
		(berdoa,			
		beribadah,			
		bersyukur).			
		Toleran			
		terhadap			
		pemeluk			
		agama lain			
		(memberi			
		kesempatan			
		beribadah,			
		tidak			
		menggangg			
		u).			
Jujur	Nilai jujur	Perilaku	Jujur	1, 2,	3
	yaitu	jujur yang	dalam	3	
	perilaku	dimaksud	bermain		
	seseorang	adalah	engklek		
	yang dapat	perilaku			
	menjadikan	yang			
	dirinya	didasarkan			
	yang selalu	pada upaya			
	=	<u> </u>			

 1		T	ı	•	•
	dapat	yang			
	dipercaya	menjadikan			
	dalam	dirinya			
	perkataan,	sebagai			
	tindakan,	orang yang			
	maupun	selalu dapat			
	pekerjaan	dipercaya			
	(Pusat	dalam			
	kurikulum	perkataan			
	badan	tindakan			
	penelitian	maupun			
	dan	pekerjaan			
	pengemban	(Fadilah,			
	gan	dkk. 2021,			
	kementerian	hlm. 81)			
	pendidikan				
	nasional				
	dalam				
	Putry, 2018,				
	hlm. 45)				
Toleransi	Nilai	Toleransi	Toleransi	1, 2,	3
Toleransi	toleransi	yang	dalam	3	3
	merupakan	dimaksud	bermain	3	
	sikap yang	yaitu suatu	engklek		
	saling	sikap dalam	CHERICK		
	terbuka dan	menghargai			
	saling	perbedaan,			
	menghargai	baik itu			
	terhadap	dalam			
	perbedaan				
	perbedaan	agama, ras,			

	(Nuraeni,	etnis,			
	2016,	pendapat,			
	hlm.67)	sikap,			
	111111.07)	maupun			
		tindakan			
		(Pusat			
		`			
		kurikulum			
		badan			
		penelitian			
		dan			
		pengemban			
		gan			
		kementerian			
		pendidikan			
		nasional			
		dala Putry,			
		2018, hlm.			
		45)			
Disiplin	Nilai	Patuh yang	Disiplin	1, 2,	3
_	disiplin	dimaksud	dalam	3	
	yaitu sikap	adalah	bermain		
	maupun	tindakan	engklek		
	tindakan	yang			
	yang	menunjukka			
	menunjukka	n perilaku			
	n perilaku	tertib dan			
	patuh dan	patuh pada			
	tertib	berbagai			
	terhadap	ketentuan			
	peraturan	dan			

T		T			
	(Pusat	peraturan			
	kurikulum	(Edison,			
	badan	2019, hlm.			
	penelitian	74)			
	dan				
	pengemban				
	gan				
	kementerian				
	pendidikan				
	nasional				
	dalam				
	Putry, 2018,				
	hlm. 45)				
Kerja	Nilai kerja	Kerja keras	Kerja	1, 2,	4
_	_	-	_		4
Keras	keras	yang	keras	3, 4	
	merupakan	dimaksud	dalam		
	sikap yang	adalah	bermain		
	ditunjukkan	perilaku	engklek		
	dengan	yang			
	sungguh	menunjukka			
	sungguh	n upaya			
	dan tidak	sungguh-			
	mudah	sungguh			
	menyerah	dalam			
	(Pusat	mengatasi			
	Kurikulum	berbagai			
	badan	hambatan			
	penelitian	belajar dan			
	dan	tugas serta			
	pengemban	menyelesaik			

 1		T			
	gan	an tugas			
	kementrian	dengan			
	pendidikan	sebaik			
	nasional	baiknya			
	dalam	(Edison,			
	Putry, 2018,	2019, hlm.			
	hlm. 45)	74)			
Kreatif	Nilai kreatif	Nilai kreatif	Kreatif	1, 2,	3
	yaitu	yang	dalam	3	
	berfikir dan	dimaksud	bermain		
	melakukan	adalah	engklek		
	sesuatu	keluwesan			
	yang dapat	dalam			
	menghasilk	berpikir			
	an sesuatu	untuk			
	berupa	mecari			
	gagasan,	alternatif,			
	cara baru	solusi			
	atau karya	dalam			
	baru (Pusat	permasalaha			
	kurikulum	n yang			
	badan	dihadapi			
	penelitian	(Edison,			
	dan	20219, hlm.			
	pengemban	74)			
	gan				
	kementerian				
	pendidikan				
	nasional				
	dalam				
]	

	D / 2010				
	Putry, 2018,				
	hlm. 45)				
Mandiri	Nilai	Sikap	Mandiri	1, 2,	3
	mandiri	mandiri	dalam	3	
	yaitu sikap	yang	bermain		
	dan perilaku	dimaksud	engklek		
	yang tidak	adalah sikap			
	mudah	dan perilaku			
	tergantung	yang tidak			
	pada orang	mudah			
	lain (Pusat	bergantung			
	kurikulum	kepada			
	badan	orang lain			
	penelitian	dalam			
	dan	menyelesaik			
	pengemban	an segala			
	gan	tugas-			
	kementerian	tugasnya			
	pendidikan	(Edison			
	nasional	2019, hlm.			
	dalam	74)			
	Putry, 2018,				
	hlm. 45)				
Demokra	Nilai	demokratis	Demokra	1, 2,	3
tis	demokratis	yang	tis	3	
	yaitu sikap	dimaksud	bermain		
	menghargai	yaitu yaitu	engklek		
	hak dan	sikap dalam			
	kewajiban	cara			
	(Sapti, dkk.	berpikir,			

	dalam	bersikap,			
	Hasanah &	bertindak,			
	Fajri, 2022,	yang			
	hlm. 120)	menilai			
	IIIII. 120)	sama antara			
		hak dan			
		kewajiban			
		(Pusat			
		kurikulum			
		badan			
		penelitian			
		dan			
		pengemban			
		gan			
		kementerian			
		pendidikan			
		nasional			
		dalam			
		Putry, 2018,			
		hlm. 45)			
Rasa	Nilai rasa	Rasa ingin	Rasa	1, 2,	3
ingin	ingin tahu	tahu yang	ingin	3	3
tahu	yaitu sikap	dimaskud	tahu	3	
tanu	dan		bermain		
	tindakan	adalah sikap			
		dan	engklek		
	yang	tindakan			
	berupaya	yang selalu			
	dalam	berupaya			
	mencari	untuk			
	tahu (Pusat	mengetahui			

	1	1			,
	kurikulum	lebih			
	badan	mendalam			
	penelitian	dan meluasi			
	dan	dari suatu			
	pengemban	yang			
	gan	dipelajariny			
	kementrian	a, dilihat			
	pendidikan	dan di			
	nasional	dengar			
	dalam	(Edison,			
	Putry, 2018,	2019, hlm.			
	hlm. 45)	75)			
Semanga	Nilai	Semangat	Bersema	1, 2,	3
t	semangat	kebangsaan	ngat	3	
kebangsa	kebangsaan	yakni suatu	dalam		
an	yaitu sikap	sikap atau	bermain		
	menempatk	tindakan	engklek		
	an	dan cara			
	kepentingan	berfikir			
	diatas	seseorang			
	kepentingan	yang			
	disi dan	mengedepa			
	kelompokny	nkan			
	a (Pusat	kepentingan			
	kurikulum	bersama			
	badan	(Edison,			
	penelitian	hlm. 75)			
	dan				
	pengemban				
	gan				
l	l	l			

				I	
	kementerian				
	pendidikan				
	nasional				
	dalam				
	Putry, 2018,				
	hlm. 45)				
Cinta	Nilai cinta	Cinta tanah	Bermain	1, 2,	3
tanah air	tanah air	air yang	engklek	3	
	yaitu sikap	dimaksud	dengan		
	yang timbul	adalah sikap	senang		
	rasa cinta,	yang	hati		
	menghargai,	menunjukka			
	dan	n kesetiaan,			
	memiliki	kepedulian,			
	(Pusat	dan			
	kurikulum	penghargaa			
	badan	n yang			
	penelitian	tinggi			
	dan	terhadap			
	pengemban	bahasa,			
	gan	lingkungan			
	kementerian	fisik, sosial,			
	pendidikan	budaya,			
	nasional	ekonomi,			
	dalam	politik			
	Putry, 2018,	bangsa			
	hlm. 45)	(Edison,			
		2019, hlm.			
		75)			

Menghar	Nilai	Sikap	Menghar	1, 2,	3
gai	menghargai	menghargai	gai	3	
prestasi	prestasi	prestasi	keberhas		
-	yaitu sikap	yang	ilan		
	atau	dimaksud	dalam		
	tindakan	adalah sikap	bermain		
	dalam	dan	engklek		
	mengapresi	tindakan			
	asi	yang			
	keberhasila	mendorong			
	n seseorang	dirinya			
	(Pusat	untuk			
	kurikulum	menghasilk			
	badan	an sesuatu			
	penelitian	yang			
	dan	berguna dan			
	pengemban	mengakui			
	gan	serta			
	kementerian	menghargai			
	pendidikan	keberhasila			
	nasional	n orang lain			
	dalam	(Edison,			
	Putry, 2018,	2019, hlm.			
	hlm. 45)	75)			
Bersahab	Nilai	Bersahabat/	Bergaul	1, 2,	3
at/Komu	bersahabat/	komunikatif	dengan	3	
nikatif	komunikatif	yang	teman	_	
	yaitu sikap	dimaksud	saat		
	maupun	adalah	bermain		
	tindakan	tindakan	engklek		

Cinta damai	yang timbul rasa senang bergaul dan bekerjasama dengan orang lain (Sapti, dkk. dalam Hasanah & Fajri, 2022, hlm. 121) Cinta damai yaitu sikap senang yang dapat menciptaka	yang memperliha tkan rasa senang berbicara, bergaul, dan bekerja sama dengan orang lain (Edison, 2019, hlm. 75) Cinta damai yang dimaksud adalah sikap, perkataan,	Cinta damai dalam bermain engklek	1, 2, 3	3
n rasa aman, nyaman bersama orang lain (Edison, 2019, hlm. 75).	dan tindakan yang dapat menyebabk an orang lain merasa senang dan aman atas kehadiran dirinya (Edison,				

ı	T	ı	ı	1	
		2019, hlm.			
		75)			
Gemar	Nilai gemar	Nilai gemar	Gemar	1, 2,	3
membaca	membaca	membaca	membac	3	
	yaitu	yakni suatu	a		
	kebiasaan	kebiasaan	bermain		
	dalam	yang	engklek		
	meluangkan	menjadikan	ongmen		
	waktu pada	sumber			
	setiap	bacaan			
	bacaan	untuk			
	(Pusat	mengisi			
	kurikulum	waktu			
	badan	luangnya			
	penelitian	yang			
	dan	dianggap			
	pengemban	memberikan			
	gan	banyak			
	kementerian	manfaat			
	pendidikan	baginya			
	nasional	(Edison,			
	dalam	2019, hlm.			
	putry, 2018,	75).			
	hlm. 46)				
Peduli	Nilai peduli	Peduli	Peduli	1, 2,	3
lingkung	lingkungan	lingkungan	lingkung	3	
an	yaitu sikap	yang	an dalam		
	maupun	dimaksud	bermain		
	tindakan	adalah sikap	engklek		
	dalam	dan	<i>G</i> ,		

	menjaga	tindakan			
	lingkungan	yang selalu			
	dari	berupaya			
	kerusakan	mencegah			
	(Edison,	kerusakan			
	2019, hlm.	pada			
	75)	lingkungan			
		alam			
		disekitarnya			
		dan			
		mengemban			
		gkan upaya-			
		upaya			
		memperbaik			
		i kerusakan			
		alam yang			
		sudah			
		terjadi			
Peduli	Peduli	Peduli	Peduli	1, 2,	1, 2, 3
sosial	sosial yaitu	sosial yang	sosial	3	, ,
	sikap suka	dimaksud	dalam		
	menolong	adalah sikap	bermain		
	kepada	dan	engklek		
	orang yang	tindakan			
	membutuhk	yang selalu			
	an (Edison,	ingin			
	2019, hlm.	memberi			
	75)	bantuan dan			
	,	pertolongan			
		pada orang			
		1			

		lain bagi			
		yang			
		membutuhk			
		an			
Tanggun	Nilai	Tanggung	Tanggun	1, 2,	3
g jawab	tanggung	jawab yang	g jawab	3	
	jawab yaitu	dimaksud	dalam		
	sikap atau	adalah sikap	bermain		
	tindakan	dan perilaku	engklek		
	dalam	dalam			
	menyelesaik	melaksanak			
	an tugas dan	an tugas dan			
	kewajibann	kewajibany			
	ya (Edison,	a yang			
	2019, hlm.	seharusnya			
	75)	dia lakukan			

3.4.2 Uji Validitas

Sugiyono (2019, hlm. 121) menjelaskan bahwa sebuah instrumen dikatakan valid berarti alat ukur yang digunakan dalam memperoleh data dinyatakan valid. Adapun valid artinya instrumen terkait mampu dijadikan sebagai alat ukur untuk mengukur sesuatu yang seharusnya, dementara hasil penelitian yang dinyatakan valid jika terjadi kesamaan kepada data yang didapatkan dengan data sebenarnya terjadi pada objek penelitian. Dalam penelitian ini untuk memvalidasi instrumen dilakukan dengan dua langkah yaitu:

Pengujian kisi-kisi instrumen serta angket oleh dosen ahli terkait penelitian.
 Uji validitas kepada dosen ahli dilakukan agar dapat diketahui kesesuaian substansi dari kisi-kisi instrumen dan kesesuaian bahasa yang digunakan pada angket untuk dapat dimengerti oleh responden.

2) Pengujian validitas dengan aplikasi IMB SPSS (Statistic Package for the Social Science)

Uji validitas dengan menggunakan program aplikasi IMB SPSS 26, ini dilakukan dengan pengujian pada data hasil jawaban responden yang mempunyai kriteria mirip dengan sampel pada penelitian ini. Keputusan setiap item instrumen dapat dinyatakan valid diketahui jika r_{hitung} lebih besar daripada r_{tabel} .

Tabel 3. 4

Hasil uji validitas instrumen penelitian nilai karakter pada permainan engklek menurut pandangan guru PAUD dengan r tabel 0, 325

No Item	r hitung	Keterangan	Tindak Lanjut
1	0.362	Valid	Digunakan
2	0.400	Valid	Digunakan
3	0.402	Valid	Digunakan
4	0.428	Valid	Digunakan
5	0.412	Valid	Digunakan
6	0.195	Tidak Valid	Tidak Digunakan
7	0.145	Tidak Valid	Tidak Digunakan
8	0.195	Tidak Valid	Tidak Digunakan
9	0.231	Valid	Digunakan
10	0.428	Valid	Digunakan
11	0.453	Valid	Digunakan
12	0.388	Valid	Digunakan
13	0.400	Valid	Digunakan
14	0.400	Valid	Digunakan
15	0.474	Valid	Digunakan
16	0.615	Valid	Digunakan
17	0.469	Valid	Digunakan
18	0.262	Tidak Valid	Tidak Digunakan

19	0.009	Tidak Valid	Tidak Digunakan
20	0.260	Tidak Valid	Tidak Digunakan
21	0.091	Tidak Valid	Tidak Digunakan
22	0.463	Valid	Digunakan
23	0.554	Valid	Digunakan
24	0.343	Valid	Digunakan
25	0.363	Valid	Digunakan
26	0.400	Valid	Digunakan
27	0.400	Valid	Digunakan
28	0.372	Valid	Digunakan
29	0.332	Valid	Digunakan
30	0.485	Valid	Digunakan
31	0.433	Valid	Digunakan
32	0.251	Tidak Valid	Tidak Digunakan
33	0.372	Valid	Digunakan
34	0.366	Valid	Digunakan
35	0.295	Tidak Valid	Tidak Digunakan
36	0.274	Tidak Valid	Tidak Digunakan
37	0.400	Valid	Digunakan
38	0.499	Valid	Digunakan
39	0.375	Valid	Digunakan
40	0.372	Valid	Digunakan
41	0.322	Tidak Valid	Tidak Digunakan
42	0.251	Tidak Valid	Tidak Digunakan
43	0.352	Valid	Digunakan
44	0.439	Valid	Digunakan
45	0.463	Valid	Digunakan
46	0.352	Valid	Digunakan
47	0.251	Tidak Valid	Tidak Digunakan
48	0.372	Valid	Digunakan

49	0.400	Valid	Digunakan
50	0.400	Valid	Digunakan
51	0.446	Valid	Digunakan
52	0.148	Tidak Valid	Tidak Digunakan
53	0.446	Valid	Digunakan
54	0.418	Valid	Digunakan

3.4.3 Uji reliabilitas

Instrumen penelitian yang reliabel adalah instrumen yang dipakai dari sekali untuk mengukur objek yang sama maka yang dihasilkan pun tetap sama. Adapun dengan penelitian ini akan dilakukan uji reliabilitas pada instrumen dengan bantuan IMB SPSS 26 menggunakan teknik Alpha Chonbach. Adapun pengambilan keputusan dalam uji reliabilitas penelitian ini ialah jika nilai Cronbach'a lebih besar dari nilai r maka angket dinyatakan reliable, begitu sebaliknya.

Adapun hasil uji reliabilitas dalam instrumen penelitian ini adalah:

Tabel 3.5
Hasil uji reliabilitas IMB SPSS Statistic
Reliability Statistics
Cronbach's

N of Items
39

3.5 Prosedur penelitian

Prosedur penelitian berhubungan dengan langkah-langkah yang dilaksanakan untuk dapat menjawabrumusan masalah penelitian. Selaras dengan hal itu Sugiyono (2019, hlm. 59-62) menyebutkan langkah-langkah pada penelitian kuantitatif survey yang terdiri dari:

- 1. Merumuskan latar belakang masalah
- 2. Merumuskan rumusan masalah
- 3. Mengkaji landasan dari berbagai teori
- 4. Menyusun rancangan penelitian
- 5. Menentukan populasi serta sampel penelitian
- 6. Merumuskan dan mengembangkan instrumen penelitian

- 7. Melakukan pengujian instrumen peneliti (uji validitas pada dosen ahli dan IMB SPSS 26, serta uji reliabilitas dengan IMB SPSS 26
- 8. Pengumpulan data dan hasil penelitian
- 9. Menganalisis data
- 10. Menyajikan data hasil
- 11. Menuliskan kesimpulan dan saran penelitian

3.6 Variabel dan Definisi Operasional Variabel

3.6.1 Variabel

Menurut Sugiyono (2020, hlm. 68) menjelaskan bahwa variabel adalah suatu atribut atau sifat, orang, objek, kegiatan, yang mempunyai varian yang telah ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kedalam kesimpulan. Dalam penelitian ini terdapat dua variabel, yaitu:

Variabel: Nilai Karakter pada permaian engklek

3.6.2 Definisi Operasional Variabel

1) Nilai Karakter

Karakter dianggap sebagai nilai-nilai perilaku manusia yang berhubungan dengan Tuhan Yang Maha Esa, diri sendiri, dan sesama manusia. Dengan demikian, nilai karakter dimaknai sebagai nilai dasar yang mempengaruhi pribadi seseorang baik dari pengaruh hereditas maupun lingkungan, dan terwujud dalam sikap dan perilaku sehari-hari (Putry, 2018, hlm. 42).

2) Permainan engklek

Munawaroh (2017, hlm. 88) dalam penelitiannya menjelaskan bahwa permainan engklek merupakan permainan tradisional, dimana dalam permainannya menggunakan benda, hitungan, dan disertai adanya kesepakatan dan adanya peraturan-peraturan yang harus dipatuhi oleh para pemain yang akan melaksanakan permainan tersebut, permainan engklek dapat mengembangangkan aspek perkembangan diantaranya mengembangakan kognitif dan kedisiplinan.

3) Guru Menurut Permendikbud No.137 Tahun 2014 tentang Standar Nasional Pendidikan Anak Uisia Dini Pasal 24 ayat 1 menyatakan bahwa:

"Pendidik anak usia dini merupakan tenaga profesional yang bertugas merencanakan, melaksanakan pembelajaran, dan menilai hasil

pembelajaran, serta melakukan pembimbingan, pelatihan, pengasuhan dan perlindungan."

3.7 Pengumpulan Data

Sugiyono (dalam Handayani, 2022, hlm. 46) mengemukakan proses pengumpulan data mampu didapatkan dengan berbagai cara, sumber serta setting. Jika dilihat dari sumber datanya maka pengumpulan data dapat dilaksanakan berdasarkan sumber primer dan sekunder, sumber primer adalah sumber data yang didapatkan oleh peneliti secara langsung dari responden tanpa adanya perantara. sementara sumber sekunder adalah data yang didapatkan tidak secara langsung dari responden, hal ini dapat melalui orang lain atau dokumentasi sesuai dengan kebutuhan penelitian. Sementara dari segi teknik pengumpulan data, maka terbagi kedalam beberapa sumber yang terdiri dari wawancara, kuisioner (angket), observasi dan gabungan ketiganya, teknik pengumpulan data pada penelitian ini didapatkan dengan menggunakan metode survey. Adapun proses pengumpulan data yang dilakukan pada penelitian ini melalui tahap berikut:

- 1) Membagikan angket penelitian dalam bentuk pertanyaan kepada responden yang merupakan bagian dari bagian anggota sampel penelitian.
- 2) Memberikan informasi terkait kepentingan penelitian serta tata cara dalam mengisi jawaban pada angket.
- 3) Melakukan pengumpulan kembali angket pada peneliti dan dilakukan pengecekan keseluruhan pengisian angket.

3.8 Analisis Data

Pada penelitian kuantitatif, proses analisis data dilaksanakan sesudah data terkumpul dari seluruh responden dan sumber data lain sudah terpenuhi. Sugiyono (2016, hlm. 147) mengemukakan bahwa kegiatan yang dilakukan dalam analisis data yaitu dimulai dengan pengelompokkan data-data yang sesuai variabel juga jenis responden, kemudian mentabulasi data. Langkah selanjutnya penyajian data setiap variabel yang diteliti serta melakukan perhitungan untuk menjawab rumusan masalah dan menuliskan hasilnya. Pada penelitian ini data analisis survey dilakukan dengan menggunakan Microsoft Excel. Selaras dengan hal tersebut maka dilakukan analisis pada data hasil survey guru anak usia dini pada penelitian ini dengan langkah-langkah sebagai berikut:

1. Verifikasi Data

Dalam langkah ini seluruh data yang terkumpul maka dilakukan peninjauan ulang agar dapat dilakukan langkah pengolahan data lebih lanjut.

2. Skala Pengukuran

Setelah data terverifikasi, langkah yang dilakukan adalah memberikan kriteria jawaban responden dengan dasar skala Guttman. Skla guttman merupakan pengukuran jawaban yang tegas hanya ada du pilihan seperti "ya-tidak" "benar-salah" "pernah-tidak" dan lain sebagainya (Sugiyono, 2020, hlm. 149).

Tabel 3.6
Kriteria penyekoran nilai karakter dalam permainan engklek menurut pandangan guru PAUD

Penyekoran				
Ya	Tidak			
1	0			

3. Penyajian Data

Pada tahap ini dilakukan penyiapan data hasil jawaban angket penelitian dari responden pada Microsoft Excel.

Selain itu pada setiap aspek selanjutnya berdasarkan latar belakang pendidikan guru, dilakukan perincian dengan menggunakan analisis frekuensi dan persentase untuk menjawab rumusan masalah. Dengan demikian tahap terakhir pada pengolahan data yaitu pada kesimpulan. Hal ini dilakukan berdasarkan pada data yang telah diolah dan telah dipaparkan dengan penulisan dalam bentuk deskriptif serta lebih singkat dan mudah untuk dipahami serta mengacu pada permasalahan dan tujuan penelitian.

Adapun untuk menentukan kategori jawaban pada penelitian dalam instrumen penelitian dideskripsikan dengan analisis deskriptif yang merupakan hasil dari perhitungan nilai rata-rata dan standar deviasi.

Menurut Azwar (dalam Handayani, hlm. 48) rumusnya dinyatakan sebagai berikut:

Xmin = Jumlah butir x nilai minimal skala

Xmax = Jumlah butir soal x maksimal skala

M hipotik = $\frac{1}{2}$ (Xmax + Xmin)

SD hipotik = 1/6 (Xmin-Xmax)

Adapun pengkategorian jawaban dikelompokkan sebgai berikut:

Tabel 3.7

Pedoman pengkategorian nilai karakter pada permainan engklek menurut pandangan guru PAUD

Kategori	Interval	Frekuensi
Rendah	X < M - 1 SD	
Sedang	M - 1 SD < = X < M + 1 SD	
Tinggi	M+1 SD <= X	

3.9 Teknik Penyajian Data

Hasil pengolah data yang telah dilakukan selanjutnya disajikan dengan deskriptif dengan berdasarkan pada data yang telah dihasilkan agar dapat dilakukan penarikan kesimpulan oleh peneliti.