BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Desain Penelitian

Menurut Nasution (2009, hlm.23) mengemukakan bahwa "Desain penelitian merupakan rencana tentang cara mengumpulkan dan menganalisis data agar dapat dilaksanakan secara ekonomis serta serasi dengan tujuan penelitian itu." Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif. Menurut Winarno Surakhmad (1998, hlm. 139) mengemukakan pengertian metode deskriptif yaitu:

Metode deskriptif adalah metode penyelidikan yang ditunjukkan pada pemecahan masalah yang ada pada masa sekarang, karena penyelidikan deskriptif lebih merupakan istilah umum yang mencakup berbagai teknik deskriptif. Diantaranya ialah penyelidikan yang menuturkan menganalisis dan mengklasifikasi; penyelidikan dengan teknik survei dengan teknis tes; studi kasus, studi komparatif, studi waktu dan gerak, analisa kuantitatif, studi kooperatif atau operasional.

Dengan demikian, dengan menggunakan metode ini dapat dilakukan langkah-langkah sebagai berikut :

- 1. Melakukan studi kepustakaan terhadap berbagai referensi yang berkaitan dengan penelitian yang dilakukan. Topik-topik yang akan dikaji antara lain meliputi: manajemen pembelajaran/perkuliahan
- 2. Memusatkan diri pada pemecahan masalah yang ada pada masa sekarang
- 3. Mengumpulkan data, menyusun data yang telah terkumpul, dijelaskan dan kemudian di analisa.

Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif dengan pendekatan kuantitatif. Pendekatan kuantitatif menurut Sugiyono (2017) adalah penelitian yang dilakukan pada populasi besar maupun kecil, tetapi data yang dipelajari adalah data dari sampel yang diambil dari populasi tersebut, sehingga ditemukan kejadian-kejadian relatif, distribusi, dan hubungan-hubungan antar variabel, sosiologis maupun psikologis. Menurut Creswell (2012), penelitian kuantitatif mengharuskan peneliti untuk menjelaskan bagaimana variabel mempengaruhi variabel yang lain. Di sisi lain Noor (2011)

juga menambahkan bahwa penelitian kuantitatif merupakan juga menguji teoriteori tertentu dengan cara meneliti hubungan antar variabel

Metode penelitian dengan pendekatan kuantitatif, sebagaimana dikemukakan oleh Sugiyono (2017) adalah metode penelitian yang berlandaskan pada filsafat positivisme, digunakan untuk meneliti pada populasi atau sampel tertentu, pengumpulan data menggunakan instrumen penelitian, analisis data bersifat kuantitatif/statistik, dengan tujuan untuk menguji hipotesis yang telah ditetapkan. Sehingga dalam penelitian kuantitatif, sesuai dengan namanya banyak dituntut menggunakan angka, mulai dari pengumpulan data, penafsiran terhadap data tersebut, serta penampilan dari hasilnya (Arikunto: 2006)

3.2 Lokasi, Populasi dan Sampel Penelitian

Lokasi penelitian ini dilakukan di kabupaten Purwakarta. Populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas: obyek/ subyek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya Sugiyono (2010). Sedangkan yang dimaksud sampel menurut (Sugiyono 2010) adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tersebut.

Populasi dalam penelitian ini adalah guru SD Negeri Se-Kabupaten Purwakarta yang berjumlah 4.272, berstatus Pegawai Negeri Sipil berjumlah 2,658 orang dan non PNS berjumlah 1.614 orang. Sebaran guru PNS dapat dilihat pada tabel berikut ini.

Tabel 3.1
Populasi Penelitian

No	Wilayah	Guru SD					
		Laki	Perempuan	Jumlah			
1	Kec. Purwakarta	117	442	559			
2	Kec. Plered	102	210	312			
3	Kec. Darangdan	59	141	200			
4	Kec. Sukatani	41	91	132			
5	Kec. Pasawahan	45	129	174			
6	Kec. Babakancikao	18	124	142			

No	Wilayah		Guru SD		
		Laki	Perempuan	Jumlah	
7	Kec. Tegalwaru	87	111	198	
8	Kec. Wanayasa	32	98	130	
9	Kec. Bojong	61	111	172	
10	Kec. Campaka	35	86	121	
11	Kec. Bungursari	32	79	111	
12	Kec. Maniis	68	65	133	
13	Kec. Jatiluhur	24	76	100	
14	Kec. Kiarapedes	12	30	42	
15	Kec. Cibatu	7	25	32	
16	Kec. Sukasari	31	20	51	
17	Kec. Pondok Salam	17	32	49	
	Total	788	1.870	2.658	

Sumber: www.dapo.dikdasmen.kemdikbud.go.id, 2020)

Berdasarkan tabel tersebut, jumlah guru di Kabupaten Purwakarta banyak sehingga tidak memungkinkan untuk dijadikan subyek penelitian secara keseluruhan, maka penelitian ini menggunakan *probability* sampling, yaitu teknik pengambilan sampel yang memberikan peluang yang sama bagi setiap unsur (anggota) populasi untuk dipilih menjadi anggota sampel. (Sugiyono, 2017).

Sampel harus merepresentatifkan kondisi populasi yang akan dijadikan objek penelitian Sugiono (2010). Sugiyono menambahkan bahwa jika populasi besar, peneliti cukup memilih beberapa sampel yang akan dijadikan objek penelitian karena keterbatasan dana, tenaga dan waktu. Cohen dkk (2007, hlm.101) menegaskan bahwa banyaknya sampel yang diambil dari sebuah populasi tidak berarti bahwa penelitian akan menjadi lebih baik tetapi hal tersebut hanya menambah kemungkinan dalam memberikan reliabilitas yang terbaik.

Mengenai jumlah sampel yang harus digunakan dalam penelitian, (Cohen 2007) mengatakan, "a sample size of thirty is held by many to be the minimum number of cases if researchers plan to use some from of statistical analysis on their data, though this is a very small number and we would advise very considerablely more." Ukuran sampel dengan jumlah 30 merupakan jumlah

minimum yang dapat digunakan seorang peneliti walaupun sebaiknya jumlah tersebut ditambah.

Dalam penelitian ini peneliti menggunakan teknik area (*cluster*) sampling (sampling menurut daerah). Teknik sampling daerah digunakan untuk menentukan sampel yang akan diteliti atau sumber data sangat luas, misal penduduk dari suatu negara, provinsi atau kabupaten (Sugiyono, 2010). Dalam penelitian ini penarikan sampel menggunakan teknil *cluster* sampling dengan membagi berdasarkan wilayah, yakni: 1) wilayah kota/kabupaten, 2) wilayah tengah kota/kabupaten, dan wilayah pinggiran kota/kabupaten. Setiap wilayah diwakili oleh satu kecamatan sebagai sampel. Sekolah yang mewakili setiap wilayah (kota/kabupaten, tengah kota/kabupaten, dan pinggiran kota) masing – masing sebanyak 10 sekolah dan sekolah tersebut sudah melaksanakan kegiatan *lesson study*, maka berdasarkan pembagian wilayah tersebut diperoleh jumlah sampel sebanyak 452 responden.

Tabel 3.2 Sebaran Sampel Penelitian

NO	NAMA SEKOLAH	POPULASI				
A.	SEKOLAH WILAYAH KOTA KABUPATEN					
1	SDN 1 NAGRIKIDUL	44				
2	SDN 3 NAGRIKIDUL	8				
3	SDN 1 NAGRIKALER	14				
4	SDN 6 NAGRIKALER	18				
5	SDN PURWAMEKAR	25				
6	SDN 1 CISEUREUH	17				
7	SDN 2 CISEUREUH	25				
8	SDN 8 CISEUREUH	10				
9	SDN 9 CISEUREUH	19				
10	SDN 2 MUNJULJAYA	19				

JUMLAH	199
SEKOLAH WILAYAH TENGAH KA	ABUPATEN
SDN 1 MEKARGALIH	16
SDN 2 MEKARGALIH	10
SDN 1 KEMBANGKUNING	9
SDN 2 KEMBANGKUNING	9
SDN 1 BUNDER	21
SDN 2 BUNDER	19
SDN 1 CILEGONG	15
SDN 1 JATILUHUR	16
SDN 2 CIBINONG	9
SDN 2 PARAKANLIMA	10
JUMLAH	134
SEKOLAH WILAYAH PINGGIR KA	ABUPATEN
SDN 1 KERTASARI	14
SDN CILEUNCA	13
SDN 1 CIPEUNDEUY	9
SDN SUKAMANAH	21
SDN PANGKALAN	9
SDN1 CIBINGBIN	10
SDN 1 BOJONGTIMUR	10
SDN PASANGGRAHAN	14
	SEKOLAH WILAYAH TENGAH KARSALIH SDN 1 MEKARGALIH SDN 2 MEKARGALIH SDN 1 KEMBANGKUNING SDN 1 BUNDER SDN 1 BUNDER SDN 1 CILEGONG SDN 1 JATILUHUR SDN 2 CIBINONG SDN 2 PARAKANLIMA JUMLAH SEKOLAH WILAYAH PINGGIR KARSANI SDN 1 CIPEUNDEUY SDN 5UKAMANAH SDN PANGKALAN SDN 1 CIBINGBIN SDN 1 BOJONGTIMUR

9	SDN 1 CIKERIS	9
10	SDN 1 SINDANGSARI	10
	JUMLAH	119
	JUMLAH TOTAL	452

3.3 Teknik Pengumpulan Data

Penelitian ini dilaksanakan di masa pandemi covid-19. Peneliti tidak dapat bertatap muka secara langsung dengan responden, sehingga dalam pengumpulan data ini, peneliti menggunakan angket yang disebar kepada responden melalui *google form*. Angket yang akan digunakan dalam penelitian ini adalah angket tertutup. Angket merupakan teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara memberi seperangkat pertanyaan atau pernyataan tertulis kepada responden untuk dijawabnya (Sugiyono, 2010)

Peneliti dalam menggali data menggunakan angket tertutup yang disebar ke responden penelitian yang memuat pertanyaan berkenaan dengan kepemimpinan instruksional, *lesson study*, serta kinerja mengajar. Kisi-kisi instrumen yang dikembangkan peneliti adalah sebagai berikut:

Tabel 3. 3 Kisi-kisi Instrumen Penelitian

No	Variabel	Indikator	Sub Indikator	Item	Item Pertanyaan
1	Kepemimpinan	Membimbing	Keterlibatan	1	Kepala sekolah
	Instruksional	guru dalam	guru		membimbing guru
	McEwan-	mengembang			dalam menetapkan
	Adkins (2003)	kan dan			tujuan pembelajaran
		menetapkan	Kurikulum	2	Tujuan pembelajaran
		tujuan	yang dirujuk		yang dikembangkan
		pembelajaran			guru dan kepala

	1	1	1
dengan jelas			sekolah berdasarkan
			pedoman yang
			berlaku
	Konsistensi	3	Kepala sekolah
	aktivitas		melakukan supervisi
	pembelajaran		untuk memastikan
			proses pembelajaran
			sesuai dengan
			perencanaan
			pembelajaran
	Evaluasi	4	Kepala sekolah
	kemajuan		melakukan evaluasi
	pencapaian		terhadap pencapaian
	tujuan		tujuan pembelajaran
	pembelajaran		yang telah
			dilaksanakan oleh
			guru
Menjadi	Program	5	Kepala sekolah
narasumber	pembelajaran		bersama guru
bagi guru dan			menyusun program
staf			pembelajaran yang
			akan dilaksanakan
	Prosedur	6	Kepala sekolah
	evaluasi		melaksanakan
	program		evaluasi program
	pembelajaran		pembelajaran secara
			rutin (min 1 semester
			sekali)
		7	Kepala sekolah
			menyampaikan hasil
			evaluasi program
			pembelajaran kepada
	<u> </u>	1	

		<u> </u>	a dala
			guru dalam pertemuan
			formal
Menciptakan	Penciptaan	8	Kepala sekolah
budaya dan	budaya belajar		meminta guru untuk
iklim sekolah			menciptakan kelas
yang			yang kondusif, tertib,
kondusif bagi			dan nyaman untuk
pembelajaran			belajar
		9	Sekolah memiliki
			pojok baca yang
			memungkinkan siswa
			untuk membaca
			berbagai buku
		10	Sekolah memiliki
			program rutin
			"membaca di
			perpustakaan" secara
			terjadwal
	Iklim	11	Kepala sekolah
	pembelajaran		memotivasi siswa
			untuk semangat
			belajar dalam meraih
			cita – cita
		12	Kepala sekolah
			memotivasi guru dan
			siswa untuk
			memanfaatkan
			perpustakaan, internet,
			dan sumber lain untuk
			belajar

1				
			13	Kepala Sekolah
				membuat kebijakan
				yang berkaitan dengan
				kemajuan belajar
				siswa (penilaian,
				laporan hasil belajar,
				remedial)
	Mengkomuni	Komunikasi	14	Kepala sekolah
	kasikan visi	secara		menyampaikan visi,
	dan misi	sistematis		misi dan tujuan
	sekolah			sekolah kepada guru,
	kepada guru			staf, dan orang tua di
	dan staf			setiap kegiatan formal
				(rapat sekolah, dll)
			15	Kepala sekolah
				menyampaikan
				pentingnya belajar
				kepada siswa pada
				setiap kegiatan
			16	Kepala sekolah
				membuat
				poster/spanduk/pamfl
				et berisikan visi, misi,
				dan tujuan sekolah di
				disudut-sudut sekolah
		Media	17	Sekolah menggunakan
		komunikasi		salah satu media
				seperti; website,
				facebook, Instagram,
				dan group WhatsApp
				untuk
				menginformasikan
 I			l	

			kepada masyarakat
Mengondisik	Dorongan	18	Sekolah
an guru dan	profesional		menyelenggarakan
staf untuk			workshop, IHT dan
mencapai			pelatihan untuk
cita-cita			meningkatkan
profesional			kompetensi guru
tinggi		19	Kepala sekolah
			melaksanakan
			supervisi secara rutin
		20	Kepala sekolah
			mendampingi guru
			dalam dalam
			mengembangkan
			keprofesian
			berkelanjutan
	Keterlibatan	21	Kepala sekolah
	pengembangan		memberikan
	profesional		saran/solusi atas
			permasalahan
			pengajaran yang
			dialami guru
		22	Kepala Sekolah
			membantu guru dalam
			menyiapkan
			pelaksanaan supervisi
		23	Kepala sekolah
			mendampingi guru
			dalam kegiatan

			Lesson study
			2000011 Study
Mengembang	Kontribusi	24	Kepala sekolah
kan	pada kegiatan		menetapkan jadwal
kemampuan	PKB		pengembangan
profesional			keprofesian
guru			berkelanjutan (PKB)
			bagi guru di tingkat
			sekolah
		25	Kepala sekolah
			memfasilitasi guru
			untuk ikut serta dalam
			kegiatan
			pengembangan diri
			(pelatihan/workshop/s
			eminar KKG)
		26	Kepala sekolah
			memfasilitasi guru
			dalam menyusun
			karya inovatif
Bersikap	Dorongan	27	Kepala sekolah
positif	partisipasi		meminta guru
terhadap	guru		berinovasi untuk
siswa, guru,			kemajuan sekolah
staf, dan	Empati	28	Kepala sekolah
orang tua			memberi dukungan
siswa			moril kepada warga
			sekolah yang
			mengalami masalah
	Integritas	29	Kepala sekolah
	moral		menunjukkan
			kepribadian yang

	<u> </u>	<u> </u>	1	1	
					patut diteladani oleh
					warga sekolah
				30	Kepala sekolah
					menghargai setiap
					hasil pekerjaan guru
2	Lesson Study	Perencanaan	Analisis	31	Guru melakukan
	(Sumar	(Plan)	masalah		kajian terhadap
	Hendayana,		pembelajaran		Silabus dan RPP
	2009: 7-10)				secara berkala
	Mulyana			32	Guru mengidentifikasi
	(2010)				kemampuan siswa
					dalam mengikuti
					kegiatan pembelajaran
					yang telah
					dilaksanakan.
				33	Guru melakukan
					kajian terhadap
					materi, model,
					strategi, metode,
					pendekatan
					pembelajaran
			Perencanaan	34	Guru menyusun
			Pembelajaran		rencana pembelajaran
					sesuai hasil kajian
			Penyiapan alat	35	Guru menyiapkan alat
			pembelajaran		peraga pembelajaran
					sesuai hasil kajian
				36	Guru menyiapkan
					lembar observasi
		Pelaksanaan	Pelaksanaan	37	Guru model
		(Do)	pembelajaran		melaksanakan

<u></u>				-
				pembelajaran sesuai
				RPP yang telah
				disusun
		Pengamatan	38	Observer
		oleh sejawat		mendokumentasikan
				kegiatan sebagai
				bahan refleksi
			39	Observer mengamati
				secara teliti
				pelaksanan
				pembelajaran
			40	Observer memberi
				catatan secara lengkap
				tentang kekurangan
				dan kelebihan guru
				model dalam
				melaksanakan PBM
	Refleksi	Refleksi	41	Guru model
	(See)	dengan teman		menyampaikan kesan-
		sejawat		kesan selama
				pembelajaran
			42	Observer
				menyampaikan hasil
				pengamatan secara
				lengkap
			43	Fasilitator, guru
				model, dan observer
				merumuskan tindak
				lanjut secara bersama-
				sama

		<u> </u>	D:-1 ' 1	1.4	C 1 1 '
			Diskusi dan	44	Guru model menerima
			komentar		masukan/saran/kritik
					yang disampaikan
					secara bijak oleh
					observer
				45	Fasiliator (kepala
					sekolah) memandu
					jalanya refleksi
3	Kinerja	Perencanaan	Pengembangan	46	Guru menganalisis
	Mengajar	pembelajaran	silabus		silabus sesuai
	Supardi (2016,				Kurikulum yang
	hlm. 59) Saud				berlaku
	(2013, hlm. 50-			47	Guru menganalisis
	51) (Suharsimi				KD sesuai kurikulum
	Arikunto,				yang berlaku
	2009)		Penyusunan	48	Guru melakukan
			RPP		pemetaan KD
				49	Guru memperbaharui
					RPP setiap tahun
					ajaran
			Pengembangan	50	Guru
			materi		mengembangkan
			pembelajaran		materi pembelajaran
					sesuai dengan
					Kompetensi Dasar
					dan karakteristik
					siswa
				51	Guru menentukan
					materi belajar yang
					diambil dari sumber
					belajar yang relevan
					,

		Donangana	52	Cum manyiantan alat
		Penyusunan	32	Guru menyiapkan alat
		alat, media dan		pelajaran sesuai
		evaluasi		dengan materi
		pembelajaran		pembelajaran
			53	Guru memilih media
				pembelajaran sesuai
				dengan materi
				pembelajaran
			54	Guru menentukan
				bentuk evaluasi sesuai
				dengan tujuan
				pembelajaran
			55	Guru menentukan
				aspek penilaian sikap,
				pengetahuan, dan
				keterampilan
			56	Guru menyusun
				instrumen penilaian
				sesuai tujuan
				pembelajaran
	Pelaksanaan	Membuka	57	Guru membangkitkan
	Pembelajaran	pembelajaran		motivasi belajar siswa
			58	Guru melakukan
				apersepsi
			59	Guru menjelaskan
				tujuan pembelajaran
				yang akan dicapai
			60	Guru menyampaikan
				cakupan materi dan
				kegiatan pembelajaran
				yang akan

		dilaksanakan
		GHUNSUHUNUH
Melaksanakan	61	Guru menggunakan
pembelajaran		model pembelajaran
		yang bervariasi sesuai
		dengan kompetensi
		dasar
	62	Guru menggunakan
		media pembelajaran
		yang relevan dengan
		materi pembelajaran
	63	Guru memanfaatkan
		lingkungan sekitar
		sekolah sebagai
		sumber belajar siswa
		(outdoor class)
	64	Guru membangun
		komunikasi positif
		dengan siswa baik
		secara individu
		maupun kelompok
Menutup	65	Guru bersama siswa
pembelajaran		menyimpulkan materi
		pembelajaran
	66	Guru bersama siswa
		melakukan refleksi
		terhadap kegiatan
		pembelajaran
	67	Guru memberikan
		umpan balik terhadap
		proses dan hasil
		-

				pembelajaran
			60	Guru memberikan
			68	
				tindak lanjut dalam
				bentuk pemberian
				tugas baik individu
				maupun kelompok
			69	Guru menyampaikan
				materi yang akan
				dipelajari selanjutnya
	Pelaksanaan	Evaluasi	70	Guru menanyakan
	evaluasi	proses dan		materi yang belum
	belajar	hasil belajar		dipahami oleh siswa
		siswa	71	Guru melakukan
				evaluasi hasil belajar
				sesuai yang
				direncanakan
			72	Guru melaksanakan
				analisis hasil belajar
				siswa
		Refleksi hasil	73	Guru melakukan
		pembelajaran		kegiatan remedial
				kepada siswa yang
				belum mencapai
				KKM
			74	Guru melakukan
				refleksi tentang proses
				pembelajaran melalui
				jurnal pembelajaran
				Guru melakukan
				refleksi dengan
				melibatkan teman

		75	sejawat

Pada penelitian ini, menggunakan pendekatan kuantitatif, maka teknik analisis data yang digunakan yaitu statistik, khususnya statistik inferensial. Statistik inferensial merupakan teknik statistik yg digunakan untuk menganalisis data sampel dan hasilnya diberlakukan untuk populasi yang telah ditetapkan. Dalam menganalisis data digunakan pula alat bantu yaitu *IBM SPSS versi 26.0 for Windows* untuk mempermudah peneliti dalam mengelola data.

Data yang telah dijabarkan dalam tabel operasionalisasi variabel yang bersifat kualitatif akan diubah menjadi bentuk kuantatif dengan pendekatan analisis statistik. Adapun secara umum teknik dalam pemberian skor yang digunakan dalam kuesioner penelitian ini adalah teknik Skala Likert. Menurut Sugiyono (2014,hlm. 132) pengertian Skala Likert adalah sebagai berikut: "Skala Likert digunakan untuk mengukur sikap, pendapat, dan persepsi seseorang atau sekelompok orang tentang fenomena sosial."

Tabel 3.4
Bobot dan Kriteria Penelitian

Bobot	Kriteria						
	Variabel (X ₁)	Variabel (X ₂)	Variabel (Y)				
5	Selalu	Selalu	Selalu				
4	Sering	Sering	Sering				
3	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Kadang-kadang				
2	Jarang	Jarang	Jarang				
1	Tidak Pernah	Tidak Pernah	Tidak Pernah				

Dalam penelitian, fenomena sosial ini telah ditetapkan secara spesifik oleh peneliti, yang selanjutnya disebut sebagai variabel penelitian. Dengan skala likert, maka variabel yang akan diukur dijabarkan menjadi indikator variabel. Kemudian indikator tersebut dijadikan sebagai titik tolak untuk menyusun item-tem instrumen yang dapat berupa pernyataan atau pertanyaan. Instrumen penelitian yang menggunakan skala likert dapat dibuat dalam bentuk *cheklist* ataupun pilihan ganda

3.4 Teknik Pengolahan dan Analisis Data

Sugiyono, (2018,hlm.147) dalam penelitian kuantitatif, teknik analisis data merupakan kegiatan setelah data dari seluruh responden atau sumber data lain terkumpul. Kegiatan dalam analisis data adalah mengelompokkan data berdasarkan variabel dan jenis responden, mentabulasi data berdasarkan variabel dari seluruh responden, menyajikan data tiap variabel yang diteliti, melakukan perhitungan untuk menjawab rumusan masalah, dan melakukan perhitungan untuk menguji hipotesis yang telah diajukan

1. Uji Validitas

Sebuah tes disebut valid apabila tes tersebut mampu mengukur apa yang hendak diukur. Menurut (Riduwan, 2012, hlm. 97) mengatakan bahwa jika instrumen dikatakan valid berarti menunjukkan alat ukur yang digunakan untuk mendapatkan data itu valid sehingga valid berarti instrumen tersebut dapat digunakan untuk mengukur apa yang seharusnya diukur. Nilai validitas dihitung dengan menggunakan rumus korelasi Produk- Moment memakai angka kasar (*raw score*). Berikut ini tabel uji validitas untuk variabel X₁, X₂ dan Y.

 $\label{eq:tabel 3.5} Tabel \ 3.5$ Hasil Uji Validitas Variabel X_1

Pernyataan	Nilai r Pearson	Pearson Correlation	Sig. (2- tailed)	Keterangan
Item Pernyataan 1	0,361	.821**	0,000	Valid
Item Pernyataan 2	0,361	.707**	0,000	Valid
Item Pernyataan 3	0,361	.753**	0,000	Valid
Item Pernyataan 4	0,361	.781**	0,000	Valid
Item Pernyataan 5	0,361	.857**	0,000	Valid
Item Pernyataan 6	0,361	.850**	0,000	Valid
Item Pernyataan 7	0,361	.764**	0,000	Valid
Item Pernyataan 8	0,361	.799**	0,000	Valid
Item Pernyataan 9	0,361	.600**	0,000	Valid
Item Pernyataan 10	0,361	.817**	0,000	Valid

Pernyataan	Nilai r Pearson	Pearson Correlation	Sig. (2-tailed)	Keterangan
Item Pernyataan 11	0,361	.808**	0,000	Valid
Item Pernyataan 12	0,361	.826**	0,000	Valid
Item Pernyataan 13	0,361	.819**	0,000	Valid
Item Pernyataan 14	0,361	.867**	0,000	Valid
Item Pernyataan 15	0,361	.819**	0,000	Valid
Item Pernyataan 16	0,361	.784**	0,000	Valid
Item Pernyataan 17	0,361	.590**	0,001	Valid
Item Pernyataan 18	0,361	.836**	0,000	Valid
Item Pernyataan 19	0,361	.604**	0,000	Valid
Item Pernyataan 20	0,361	.725**	0,000	Valid
Item Pernyataan 21	0,361	.789**	0,000	Valid
Item Pernyataan 22	0,361	.850**	0,000	Valid
Item Pernyataan 23	0,361	.905**	0,000	Valid
Item Pernyataan 24	0,361	.769**	0,000	Valid
Item Pernyataan 25	0,361	.648**	0,000	Valid
Item Pernyataan 26	0,361	.824**	0,000	Valid
Item Pernyataan 27	0,361	.639**	0,000	Valid
Item Pernyataan 28	0,361	.765**	0,000	Valid
Item Pernyataan 29	0,361	.864**	0,000	Valid
Item Pernyataan 30	0,361	.819**	0,000	Valid

Tabel 3.6 Hasil Uji Validitas Variabel X₂

Pernyataan	Nilai r Pearson	Pearson Correlation	Sig. (2- tailed)	Keterangan
Item Pernyataan 1	0,361	.773**	0,000	Valid
Item Pernyataan 2	0,361	.842**	0,000	Valid
Item Pernyataan 3	0,361	.827**	0,000	Valid
Item Pernyataan 4	0,361	.900**	0,000	Valid
Item Pernyataan 5	0,361	.874**	0,000	Valid

Pernyataan	Nilai r Pearson	Pearson Correlation	Sig. (2- tailed)	Keterangan
Item Pernyataan 6	0,361	.851**	0,000	Valid
Item Pernyataan 7	0,361	.922**	0,000	Valid
Item Pernyataan 8	0,361	.813**	0,000	Valid
Item Pernyataan 9	0,361	.902**	0,000	Valid
Item Pernyataan 10	0,361	.888**	0,000	Valid
Item Pernyataan 11	0,361	.828**	0,000	Valid
Item Pernyataan 12	0,361	.876**	0,000	Valid
Item Pernyataan 13	0,361	.914**	0,000	Valid
Item Pernyataan 14	0,361	.871**	0,000	Valid
Item Pernyataan 15	0,361	.864**	0,000	Valid

Tabel 3.7 Hasil Uji Validitas Variabel Y

Pernyataan	Nilai r Pearson	Pearson Correlation	Sig. (2-tiled)	Keterangan
Item Pernyataan 1	0,361	.768**	0,000	Valid
Item Pernyataan 2	0,361	.877**	0,000	Valid
Item Pernyataan 3	0,361	.931**	0,000	Valid
Item Pernyataan 4	0,361	.967**	0,000	Valid
Item Pernyataan 5	0,361	.854**	0,000	Valid
Item Pernyataan 6	0,361	.905**	0,000	Valid
Item Pernyataan 7	0,361	.934**	0,000	Valid
Item Pernyataan 8	0,361	.967**	0,000	Valid
Item Pernyataan 9	0,361	.919**	0,000	Valid
Item Pernyataan 10	0,361	.885**	0,000	Valid
Item Pernyataan 11	0,361	.936**	0,000	Valid
Item Pernyataan 12	0,361	.925**	0,000	Valid
Item Pernyataan 13	0,361	.951**	0,000	Valid
Item Pernyataan 14	0,361	.892**	0,000	Valid
Item Pernyataan 15	0,361	.841**	0,000	Valid
Item Pernyataan 16	0,361	.870**	0,000	Valid

Pernyataan	Nilai r Pearson	Pearson Correlation	Sig. (2-tiled)	Keterangan
Item Pernyataan 17	0,361	.715**	0,000	Valid
Item Pernyataan 18	0,361	.880**	0,000	Valid
Item Pernyataan 19	0,361	.936**	0,000	Valid
Item Pernyataan 20	0,361	.887**	0,000	Valid
Item Pernyataan 21	0,361	.957**	0,000	Valid
Item Pernyataan 22	0,361	.876**	0,000	Valid
Item Pernyataan 23	0,361	.922**	0,000	Valid
Item Pernyataan 24	0,361	.914**	0,000	Valid
Item Pernyataan 25	0,361	.957**	0,000	Valid
Item Pernyataan 26	0,361	.874**	0,000	Valid
Item Pernyataan 27	0,361	.869**	0,000	Valid
Item Pernyataan 28	0,361	.880**	0,000	Valid
Item Pernyataan 29	0,361	.774**	0,000	Valid
Item Pernyataan 30	0,361	.869**	0,000	Valid

2. Uji Reliabilitas

Menurut (Sukardi, 2012,hlm. 127) Reliabilitas sama dengan konsistensi atau keajegan. Suatu instrumen penelitian dikatakan reliabel apabila instrumen penelitian tersebut memiliki hasil yang konsisten dalam mengukur yang hendak diukur. Semakin reliabel suatu tes memiliki persyaratan maka semakin yakin kita dapat menyatakan bahwa hasil tes mempunyai hasil yang sama ketika dilakukan kembali. . Hasil uji reliabilitas menggunakan *IBM SPSS for windows* diperoleh hasil berikut:

Tabel 3.8 Hasil Realibilitas

X1- Kepemimpinan Instruksional		X2-Lesson	n Study	Y-Kinerja Mengajar Guru	
Cronbach's Alpha	N of Items	Cronbach's Alpha	N of Items	Cronbach's Alpha	N of Items

0,978	30	0,976	15	0,990	30

Berdasarkan hasil uji reliabilitas diperoleh nilai Cronbach's Alpha pada variabel kepemimpinan instruksional sebesar 0,978. Pada variabel *lesson study* sebesar 0,976 dan variabel kinerja mengajar guru sebesar 0,990. Nilai Cronbach's Alpha seluruhnya berada pada kategori sangat baik, sehingga dapat dimaknai bahwa instrumen yang dikembangkan dalam penelitian ini memiliki kehandalan yang sangat baik untuk menggali data yang dibutuhkan dalam penelitian.

3. Uji Asumsi Klasik dan Hipotesis, meliputi:

a. Uji Normalitas

Menurut Riduwan (2012:132) mengatakan bahwa, Uji normalitas digunakan untuk mengetahui normal atau tidaknya suatu penyebaran data. Rumus yang digunakan dalam uji normalitas yaitu Chi-Kuadrat.

b. Uji Homegenitas

Uji homogenitas adalah pengujian mengenai sama tidaknya variansivariansi dua buah distribusi atau lebih. Uji homogenitas yang akan dibahas dalam tulisan ini adalah Uji Homogenitas Variansi dan Uji Bartlett. Uji homogenitas dilakukan untuk mengetahui apakah data dalam variabel X dan Y bersifat homogen atau tidak.

c. Uji Linearitas

Uji linearitas adalah salah satu uji asumsi klasik yang dilakukan untuk mengetahui sifat linear pada sebaran data antara variabel X dan Y. Perlunya mengetahui adakah sifat linear pada hubungan X dan Y mempengaruhi tingkat valid atau tidaknya model regresi yang dihasilkan.

d. Uji Regresi

Sugiyono (2017:261) menyatakan bahwa regresi sederhana didasarkan pada hubungan fungsional ataupun kausal satu variabel independen dengan satu variabel dependen.

e. Uji Hipotesis

Uji Hipotesis adalah suatu pertanyaan yang menunjukkan dugaan tentang hubungan antara dua variabel atau lebih. Dalam menguji hipotesis dilakukan dengan uji koefisien determinasi, uji statistik t dan uji statistik F (Sugiyono, 2017:89).