BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Metode Penelitian yang Digunakan

Penelitian merupakan suatu proses yang berasal dari kemampuan atau minat untuk mengetahui permasalahan tertentu dan memberi jawabannya yang selanjutnya berkembang menjadi gagasan, teori dan konseptualisme. Penelitian ini menggunakan metode penelitian deskriptif analisis dan verifikatif analisis dengan pendekatan kuantitatif. Menurut Sugiyono (2017:2) metode penelitian pada dasarnya merupakan cara ilmiah untuk mendapatkan data dengan tujuan dan kegunaan tertentu. Tujuan adanya metode penelitian ini adalah untuk memberikan gambaran kepada peneliti tentang bagaimana penelitian dilakukan, sehingga permasalahan dapat diselesaikan.

Metode penelitian yang digunakan yaitu metode deskriptif analisis dan metode verifikatif dengan pendekatan kuantitatif dapat diartikan, Metode deskriptif analisis adalah metode yang digunakan dengan cara mengumpulkan, menyajikan serta menganalisis data sehingga memberikan gambaran yang cukup jelas atau objek yang teliti serta untuk dapat menarik kesimpulan. Menurut Sugiyono (2017:147) Penelitian deskriptif adalah penelitian yang dilakukan untuk mengetahui nilai variabel mandiri, baik satu variabel atau lebih tanpa membuat perbandingan atau menghubungkan dengan variabel yang lain yang diteliti dan dianalisis sehingga menghasilkan kesimpulan. Metode deskriptif ini dipergunakan untuk mengetahui sikap kerja, kepribadian dan Kinerja karyawan

Operasional variabel pada penelitian merupakan unsur penelitian yang terkait dengan variabel yang terdapat dalam judul penelitian atau yang tercakup dalam paradigma penelitian sesuai dengan hasil perumusan masalah. Teori ini dipergunakan sebagai landasan atau alasan mengapa suatu yang bersangkutan memang bisa mempengaruhi variabel terikat atau merupakan salah satu penyebab.

3.2 Definisi Dan Oprasional Variabel

Operasionalisasi variabel adalah unsur penelitian yang terkait dengan variabel yang terdapat dalam judul penelitian atau yang tercakup dalam paradigma penelitian sesuai dengan hasil perumusan masalah. Variabel yang diteliti dalam, meliputi variabel Sikap kerja (X1), Kepribadian (X2), dan Kinerja Karyawan (Y). Lalu variabel tersebut masing-masing dibuat operasionalisasi variabelnya. Operasionalisasi variabel merupakan tabel tentang bagaimana caranya mengukur suatu variabel yang memuat dimensi, indikator, ukuran, dan skala penelitian.

3.2.1 Definisi Variabel Penelitian

Sugiyono (2017:39) mengemukakan bahwa: "Variabel penelitian adalah suatu atribut atau sifat atau nilai dari orang, objek atau kegiatan yang mempunyai variasi tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya". Sesuai dengan judul penelitian

Yang dipilih penulis yaitu Pengaruh sikap dan kepribadian Terhadap Kinerja karyawan maka penulis mengelompokkan variabel yang digunakan dalam penelitian ini menjadi variabel independen (X) dan variabel dependen (Y). Adapun penjelasan sebagai berikut:

1. Variabel Independen (X)

Sugiyono (2017:39) mengemukakan bahwa: "Variabel bebas (independent variable) (X) variabel ini sering disebut sebagai variabel stimulus, predictor, abtecedent. Variabel bebas (independent) adalah variabel yang mempengaruhi atau yang menjadi sebab perubahannya atau timbulnya variabel dependen (terikat)". Dalam penelitian ini variabel bebas (independen) yang diteliti adalah Sikap kerja sebagai (X1) Kepribadian (X2) dan Kinerja karyawan (Y) adalah sebagai berikut:

a. Sikap kerja (X1)

"sikap adalah cara menempatkan atau membawa diri, atau cara merasakan, jalan pikiran, dan perilaku. *Free online dictionary* (www.thefreedictionary.com) mencantumkan sikap adalah kondisi mental yang kompleks yang melibatkan keyakinan dan perasaan, serta disposisi untuk bertindak dengan cara tertentu. Pendapat tersebut semakin melalui hasil belajar seseorang dengan lingkungannya, (Ramdhani, 2018)

b. Kepribadian (X2)

Kepribadian mencerminkan karakteristik unik yang dimiliki setiap individu dan berperan penting dalam membentuk pola pikir serta perilaku dalam berbagai situasi, termasuk di lingkungan kerja. Faktor-faktor seperti pengalaman hidup, nilai-nilai yang dianut, serta lingkungan sosial turut memengaruhi perkembangan kepribadian seseorang. sehingga dapat meningkatkan produktivitas, kepuasan kerja, serta efektivitas dalam mencapai tujuan organisasi.Robbins & Judge (2017:182).

2. Variabel Dependen (Y)

Menurut Sugiyono (2017.39) mengemukakan bahwa: "Variabel terikat (dependent variable) (Y) variabel yang dipengaruhi atau yang menjadi akibat karena adanya variabel bebas dalam penelitian ini variabel dependent yang diteliti adalah kinerja pegawai.

a. "Kinerja karyawan

adalah hasil kerja secara kualitas dan kuantitas yang dicapai oleh seorang karyawandalam melaksanakan tugasnya sesuai dengan tanggungjawab yang diberikan kepadanya". Menurut Mangkunegara (2017:67) Setelah peneliti memaparkan definisi variabel-variabel penelitian maka sub bab berikutnya akan memaparkan operasional variabel guna memperjelas variabel yang ada dalam penelitian ini.

3.2.2 Operasional Variabel

Operasionalisasi variabel penelitian merupakan penjelasan-penjelasan dari masing-masing variabel yang digunakan dalam penelitian terhadap indikatorindikator yang membentuknya. Dalam penelitian ini ada tiga variabel yang diteliti yaitu Sikap kerja (X1), Kepribadian (X2), dan kinerja karyawan (Y), di mana terdapat variabel dan konsep variabel, dimensi, indikator, ukuran, dan skala pengukuran. Berikut operasionalisasi variabel yang diteliti adalah dan Kinerja Karyawan Secara lebih rinci operasionalisasi variabel dalam penelitiannya ini dapat dilihat sebagai berikut:

Tabel 3. 1 Operasionalisasi variabel

Konsep	Dimensi Indikator Ukuran Skala			N	
Variabel	Difficust	markator	CKuran	Skaia	0
V di label					O
Sikap	1. Affective	Merasa puas	Tingkat	Ordina	1
Karyawan	Component	dengan	kepuasan	1	
(X1)		pekerjaan	dengan		
			pekerjaan		
		Merasa	Tingkat	Ordina	2
		terikat	keterikat	1	
"Sikap adalah		dengan	dengan		
suatu evaluasi		instansi	instansi		
atau penilaian yang		Merasa	Tingkat	Ordina	3
dilakukan		senang	dalam	1	
individu		bekerja	merasa		
terhadap		dengan rekan	senang		
objek, orang,		kerja	bekerja		
atau situasi			dengan rekan		
tertentu.			kerja		
	2. Cognitive	Memahami	Tingkat	Ordina	4
	Component	tujuan	memahami	1	
	1	instansi	tujuan		
			instansi		
		Percaya pada	Tingkat	Ordina	5
		kemampuan	kepercayaan	1	
Menurut		diri	pada		
Tahir,			kemampuan		
(2023:70)			diri		
		Yakin akan	Tingkat	Ordina	6
		masa depan	untuk yakin	1	
		instansi	akan masa		
			depan		
			instansi		
	3. Behavioral	Hadir tepat	Tingkat	Ordina	7
	Component	waktu	kehadiran	1	
			tepat waktu		
<u> </u>	1		<u> </u>	<u> </u>	

		Berpartisipas	Tingkat	Ordina	8
		i aktif dalam	dalam	1	
		kegiatan	berpartisipasi		
		instansi	aktif dalam		
			kegiatan		
			instansi		
		Menyelesaik	Tingkat	Ordina	9
		an pekerjaan	untuk	1	
		dengan baik	menyelesaik		
			an pekerjaan		
			dengan baik		
Kepribadian	1. Extraversion	Suka	Tingkat	Ordina	10
Karyawan		bersosialisasi	untuk suka	1	
(X2)			dan saling		
			bersosialisasi		
		Aktif	Tingka untuk	Ordina	11
			aktif	1	
		Ramah	Tinglest	Ordina	12
		Kaman	Tingkat untuk dapat		12
			ramah dalam	1	
			bersosialisasi		
				0.11	10
	2. Conscientiousn	Dapat	Tingkat yang	Ordina	13
	ess	bekerjasama	dapat bekerja	1	
			sama		
		Kooperatif	Kepribadian	Ordina	14
			dalam hal	1	
			kooperatif		
		Berhati hati	Tingkat	Ordina	15
"Kepribadian		dalam	untuk	1	
atau		melakukan	berhati-hati		
personality		suau	dlaam		
adalah		tindakan	melakukan		
organisasi			suatu		
dinamik dari			tindakan		

sistem-sistem psikologis dalam	3. Agreeableness	Mudah bersepakat	Kepribadian untuk mudah bersepakat	Ordina 1	16
individu yang menentukan kemampuan seseorang untuk		Menghindari konflik	Tingkat dalam menghindari koflik	Ordina 1	17
beradaptasi secara unik dengan lingkungannya		Penuh kepercayaan	kepribadian penuh kepercayaan	Ordina 1	18
ggumyu	4. Neuroticism	Mudah cemas	Tingkat mudah cemas	Ordina 1	19
Robbins & Judge		Tidak percaya diri	Tingkat yangng membuat tidak percaya diri	Ordina 1	20
(2017:182)		Mudah berubah pikiran	Tingkat yang mudah berubah pikiran	Ordina 1	21
	5. Openness	Kreatif	Tingkat kreatif	Ordina 1	22
		Imajinatif	Tingkat imajinatif	Ordina 1	23
		Menyukai hal baru	Tingkat menyukai hal baru	Ordina 1	24
Kinerja Karyawan (Y)	1. Kualitas kerja	Kerapihan hasil kerja,	Tingkat terhadap kerapihan hasil kerja,	Ordina 1	25

			T	1	
		ketelitian	Tingkat	Ordina	26
		kerja	terhadap	1	
			ketelitian		
			kerja		
			, and the second		
		kesesuaian	Tingkat	Ordina	27
		hasil kerja	kesesuaian	1	
		dengan	hasil kerja		
		standard	dengan		
		kerja	standard		
		110150	kerja		
"Vinorio			Kerja		
"Kinerja	2. Kuantitas kerja	Kehadiran	Tingkat	Ordina	28
Karyawan	_		Kehadiran	1	
dipengaruhi					
oleh berbagai		Ketepatan	Tingkat	Ordina	29
faktor, seperti		waktu dalam	Ketepatan	1	
kemampuan,		menjalankan	waktu dalam		
motivasi, serta		tugas	menjalankan		
lingkungan			tugas		
kerja, dan					
sistem		Kesalahan	Tingkat	Ordina	30
manajemen		dalam	Kesalahan	1	
_		bekerja	dalam		
yang		-	bekerja		
diterapkan					
dalam 	3. Pelaksanaan	Kemampuan	Tingkat	Ordina	31
organisasi.	tugas	bekerja sama	Kemampuan	1	
			bekerja sama		
			7D' 1 .	0.11	22
		pemahaan	Tingkat	Ordina	32
		tugas,	pemahaan	1	
			tugas,		
		keahlian	Tingkat	Ordina	33
			_		رد
		dalam	keahlian	1	
		menjalanlan	dalam		
		tugas	menjalanlan		
			tugas		
	4. Tanggung	ketaatan dan	Tinglest	Ordina	34
	88 8		Tingkat		34
	jawab	kepatuhan	ketaatan dan	1	
			kepatuhan		
				l	

	inisiatif	Tingkat	Ordina	35
		inisiatif	1	
	kesediaan	Tingkat	Ordina	36
	menjalankan	kesediaan	1	
	tugas	menjalankan		
		tugas		
Mangkunega				
ra (2017)				

3.3 Populasi dan Sampel

Penelitian yang dilakukan memerlukan objek atau subjek yang harus diteliti sehingga masalah dapat dipecahkan. Populasi merupakan objek dalam penelitian ini dan dengan menentukan populasi maka peneliti akan mampu melakukan pengolahan data. Populasi dan sampel dalam suatu penelitian perlu ditetapkan dengan tujuan agar penelitian yang dilakukan benar-benar mendapatkan data sesuai yang diharapkan. Adapun pembahasan mengenai populasi dan sampel berikut ini:

3.3.1 Populasi

Penelitian ini menggunakan populasi yang berdasarkan pendapat Sugiyono (2017:80) populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri dari objek atau subjek yang menjadi kuantitas dan karakteristik tertentu yang telah ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya. Berdasarkan pengertian tersebut maka populasi dalam penelitian ini adalah seluruh karyawan RRI Bandung dengan jumlah sebanyak 118 orang karywan. Berikut merupakan data karyawan RRI Bandung:

Tabel 3. 2 Populasi Karyawan RRI Bandung

No	Divisi	Jumlah Karyawan
1	Kepala Stasiun	1
2	Subag Tata Usaha	6
3	Subag SDM	8
4	Subag Keuangan	8
5	Subag Kepegawaian dan Umum	9
6	Bidang Program Siaran	9
7	Koor Bidang Program Siaran	7
8	Sub Koor Program1,2,4	8
9	Koor Bidang Pemberitaan	9
10	Sub Koor liputan	7
11	Sub Olah Raga	9
12	Sub Bidang Teknologi	6
13	Sub Koor Teknik Studio Media	8
14	Sub Teknik Distribusi	7
15	Sub Koor Sasaran dan Prasarana	6
16	Koor Bidang Layanan	5
	Jumlah Total Karyawan	118

Sumber: Data internal Stasiun RRI Bandung, 2024

3.3.2 Sampel

Sampel merupakan jumlah responden yang diambil separuhnya atau lebih yang dapat mewakili suatu populasi dalam suatu penelitian. Menurut Sugiyono (2017:81), sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi. Sampel merupakan bagian dari populasi yang diambil melalui cara-cara tertentu, jelas dan lengkap yang dianggap bisa mewakili suatu populasi. Dalam penelitian ini tidak seluruh anggota populasi diambil sampel, hanya sebagian dari

88

populasi saja. Hal ini dikarenakan keterbatasan yang dimiliki penulis dalam

melakukan penelitian dari segi waktu, tenaga dan jumlah populasi yang terlalu

banyak. Oleh karena itu sampel yang diambil harus benar-benar sangat repsexntatif

atau benar-benar mewakili. Dalam penelitian ini peneliti menggunakan metode

slovin untuk mengetahui jumlah yang akan diteliti, Menentukan ukuran sampel

dengan menggunakan metode slovin, Berikut adalah rumus metode slovin.

Bila jumlah populasi diketahui, maka perhitungan sampel dapat

menggunakan rumus Yamane.

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

Keterangan:

n: Jumlah Sampel

N: Jumlah Populasi

 e^2 Tingkat kesalahan dalam memilih anggota sampel yang ditolerir (tingkat

kesalahan dalam sampel ini adalah 10%).

Jumlah populasi dalam penelitian ini sebanyak 118 orang dengan tingkat

kesalahan yang dapat ditolerir (10%) atau (0,1), dan dapat disebut tingkat

keakuratan 90% sehingga sampel yang diambol untuk mewaikili populasi dapat

dihitung oleh peneliti, sebagai berikut:

$$x = \frac{118}{1 + 118 \, (0,1)^2}$$

$$n = 91$$

Berdasarkan perhitungan di atas maka dapat diperoleh ukuran (n) dalam penelitian ini sejumlah 91 orang. Sehingga dalam penelitian ini ukuran sampel yang diambil peneliti berjumlah 91 orang responden.

3.3.3 Teknik Sampling

Penentuan sampel dapat dilakukan dengan teknik *sampling*. Teknik sampling adalah merupakan teknik pengambilan sampel (Sugiyono, 2022:81). Untuk menentukan sampel yang akan digunakan dalam penelitian, terdapat berbagai teknik *sampling* yang digunakan. Teknik *sampling* pada dasarnya dapat dikelompokkan menjadi dua, yaitu:

1. Probability Sampling Probability

Sampling adalah teknik pengambilan sampel yang memberikan peluang yang sama bagi setiap unsur (anggota) populasi untuk dipilih menjadi anggota sampel. Teknik ini meliputi, simple random sampling, proportionate stratified random sampling, disproportinate stratified random sampling, sampling area (cluster) sampling (sampling menurut daerah) (Sugiyono, 2022:82).

2. Nonprobability Sampling

Nonprobability Sampling adalah teknik pengambilan sampel yang tidak memberi peluang/kesempatan yang sama bagi setiap unsur atau anggota populasi untuk dipilih menjadi sampel. Teknik sampel ini meliputi, sampling sistematis, sampling kuota, sampling insidental, sampling purposive, sampling jenuh, dan snowball sampling (Sugiyono, 2022:84).

3.4 Teknik Pengumpulan Data

Tenik pengumpulan data adalah cara-cara yang digunakan untuk mengumpulkan data dan keterangan-keterangan lainnya dalam penelitian terhadap masalah yang menjadi objek penelitian ini adalah :

1. Data Primer

Data primer merupakan data yang diambil secara langsung, data ini diperoleh melalui kegiatan observasi yaitu pengamatan langsung di Stasiun RRI Bandung yang menjadi objek penelitian dan mengadakan wawancara dengan pihak manajemen instansi serta penyebaran kuesioner kepada karyaawan Stasiun RRI Bandung. Untuk memperoleh data primer menggunakan teknik pengumpulan data sebagai berikut:

a. Wawancara

Yaitu komunikasi secara langsung dengan pihak perusahan dan pihak lainnya yang berhubungan dengan permasalahan yang sedang diteliti dengan cara tanya jawab. Dengan wawancara ini penulis ingin mengetahui hal-hal yang lebih mendalam dari responden terkait dengan permasalahan yang sedang diteliti di RRI Bandung

b. Kuisioner

Kuisioner merupakan alat utama yang digunakan dalam penelitian ini dan disebarkan dengan pernyataan yang telah disusun. Dalam penyebaran kuisioner, pengajuan sejumlah pernyataan yang telah disertai dengan alternatif jawaban.

c. Observasi

Metode observasi adalah pengumpulan data yang dilakukan dengan sengaja, sistematis mengenai fenomena sosial dan gejala-gejala pisis untuk kemudian dilakukan pencatatan. Dalam kaitannya dengan penelitian ini penulis langsung terjun ke lapangan menjadi partisipan (observer partisipatif) untuk menemukan dan mendapatkan data yang berkaitan dengan fokus penelitian.

2. Data Sekunder

Data ini merupakan pendukung yang berhubungan dengan penelitian yang diperoleh dari:

- a. Profil RRI Bandung
- b. Buku-Buku yang berhubungan dengan variabel penelitian
- c. Jurnal dan hasil penelitian terdahulu yang berhubungan dengan topik permasalahan yang diteliti
- d. Perpustakan Universitas Pasundan Bandung.
- e. Internet

3.5 Metode Pengumpulan Data

Sugiyono (2017:206) mengatakan analisis data merupakan kegiatan setelah data dari seluruh responden terkumpul. Pengolahan data dilakukan dengan cara data yang telah dikumpulkan, diolah dan disajikan dalam bentuk tabel. Sugiyono (2017:132) berpendapat bahwa skala Likert digunakan untuk mengukur sikap, pendapat, dan persepsi seseorang atau sekolompok orang tentang fenomena sosial. Jawaban setiap item instrument yang menggunakan

skala Likert mempunya gradasi yang positif. Terdapat lima kategori pembobotan dalam skala Likert sebagai berikut:

Tabel 3. 3 Model Skala Likert

Skala	Keterangan	Pernyataan Positif
1	Sangat Baik	5
2	Baik	4
3	Kurang Baik	3
4	Tidak Baik	2
5	Sangat Tidak Baik	1

Sumber: Sugiyono (2017:133)

Uji instrumen penelitian bertujuan untuk mengukur nilai dari masing- masing variabel yang terdapat dalam penelitian. Uji instrumen terdiri dari uji validitas dan realibilitas. Validitas adalah ketepatan atau kecermatan suatu instrumen dalam pengukuran, sedangkan uji reliabilitas digunakan untuk mengetahui konsistensi alat ukur, apakah alat pengukur yang digunakan dapat diandalkan dan tetap konsisten jika pengukuran tersebut diulang. Instrumen penelitian disini yaitu merupakan kuesioner.

Mengacu pada ketentuan tersebut, maka jawaban dari setiap responden dapat dihitung skornya yang kemudian skor tersebut ditabulasikan untuk menghitung validitas dan reliabilitasnya.

3.5.1 Analisis Deskriptif

Analisis deskriptif digunakan untuk mendeskripsikan dan menggambarkan tentang ciri-ciri dan variabel penelitian. Dalam penelitian, peneliti menggunakan analisis deskriptif atas variabel independen dan dependen yang selanjutnya dilakukan pengklasifikasian terhadap jumlah total skor responden. Untuk mendeskripsikan data dari setiap variabel penelitian

dilakukan dengan menyusun tabel distribusi frekuensi untuk mengetahui apakah tingkat perolehan nilai (skor) variabel penelitian masuk kedalarn kategori : sangat setuju, setuju, cukup setuju, tidak setuju, sangat tidak setuju. Untuk lebih jelas berikut cara perhitungan

$$\frac{\sum Jawaban \, Kuesioner}{\sum Pertanyaan \, X \, \sum Responden} = Skor \, rata - rata$$

Setelah diketahui skor rata – rata, maka hasil tersebut dimasukan ke dalam garis kontinum dengan kecenderungan jawaban responden akan didasarkan pada nilai rata-rata skor yang akan dikategorikan pada rentang skor berikut ini:

$$Rentang\ skor = \frac{Nilai\ tertinggi - Nilai\ Terendah}{Jumlah\ Kriteria\ Pertanyaan}$$

$$Rentang Skor = \frac{5-1}{= 0.8}$$
5

Indeks minimum = 1

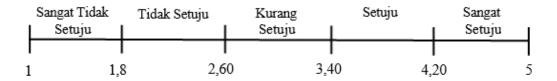
Indeks maksimum = 5

Jarak interval = (5-1): 5 = 0.8

Tabel 3. 4 Kategori Skala

Skala	Kategori
1,00 - 1,80	Sangat Tidak Setuju
1,81 - 2,60	Tidak Setuju
2,61 - 3,40	Kurang Setuju
3,41 - 4,20	Setuju
4,21 - 5,00	Sangat Setuju

Sumber: Sugiyono (2016:134)



Gambar 3. 1 Gambar Kontinum

3.5.2 Analisis Verifikatif

Analisis verifikatif adalah suatu penelitian yang ditunjukan untuk menguji teori dan penelitian yang akan coba menghasilkan informasi ilmiah baru yakni status hipotesis yang berupa kesimpulan apakah suatu hipotesis diterima atauditolak (Sugiyono, 2017:55).

Penelitian ini memiliki beberapa metode statistik yang akan digunakan seperti *Metode of Succesive Interval* (MSI), Analisis regresi linier berganda, analisis korelasi, analisis korelasi parsial, analisis korelasi berganda (simultan) dan koefosien determinasi (R²).

3.5.2.1 Metode of Succesive Interval (MSI)

Data yang diperoleh dari hasil penyebaran kuesioner, masih dalam bentuk skala ordinal. Peneliti harus merubah data tersebut dari skala ordinal menjadi skala interval. Hal tersebut karena peneliti menggunakan metode analisis linier berganda.

Dalam mengola datanya. Sebelum data di analisis dengan menggunakan metode analisis linier berganda, untuk data yang berskala ordinal harus dirubah menjadi data dalam bentuk skala interval dengan menggunakan teknik *Method of Succesive Interval* (MSI). Langkah-langkah yang harus dilakukan adalah sebagai berikut:

- Menentukan frekuensi tiap responden (berdasarkan hasil kuesioner yang dibagikan, hitung berapa banyak responden yang menjawab skor 1-5 untuk setiap pertanyaan)
- 2. Menentukan berapa responden yang akan memperoleh skor-skor yang telah ditentukan dan dinyatakan sebagai frekuensi.
- 3. Setiap frekuensi pada responden dibagi dengan keseluruhan responden, disebut dengan proporsi.
- 4. Mennetukan proporsi kumulatif yang selanjutnya mendekati atribut normal.
- 5. Dengan menggunakan tabel distribusi normal standar kita tentukan nilai
- 6. Menentukan nilai skala (scale value/SV)

$$Scale\ Value = \frac{Density\ at\ Lower\ Limit - Density\ at\ Upper\ Limit}{Area\ Below\ Upper\ Limit - Area\ Below\ Lower\ Limit}$$

7. Menghitung skor hasil transformasi untuk seiap pilihan jawaban dengan menggunakan rumus:

96

 $Scale\ Value = \frac{Density\ at\ Lower\ Limit - Density\ at\ Upper\ Limit}{Area\ Below\ Upper\ Limit - Area\ Below\ Lower\ Limit}$

Keterangan:

Density at Lower Limit = kedapatan batas bawah

Density at Upper Limit = kedapatan batas ata

Area Below Upper Limit = daerah di bawah batas atas

Area Below Lower Limit = daerah di bawah batas bawah

3.5.2.2 Analisis Regresi Linear Berganda

Menurut Sugiyono (2022:210) menjelaskan bahwa analisis regresi linier berganda adalah metode analisis yang digunakan untuk meperkirakan bagaimana nilai suatu variabel dapat berubah ketika variabel lainnya berubah. Metode ini digunakan untuk mengidentifikasi hubungan antara variabel bebas yaitu X₁ (Budaya Kerja), X₂ (Kompetensi Organisasi), serta variabel terikat yaitu Y (KinerjaPegawai) apakah masing-masing memiliki pengaruh positif atau negatif. Dalam analisis regresi berganda tiga variabel model persamaannya yaitu sebagai berikut:

$$Y = a + b_1X_1 + b_2X_2 + e$$

Keterangan:

Y = Variabel terikat (Kinerja

karyawan) a = Bilangan

konstanta

 b_1 , b_2 = Koefesien sikap dan Kepribadian X1 =

Variabel bebas (Sikap)

X2 = Variabel bebas (Kepribadian)

e = Error atau faktor gangguan lain yang mempengaruhi Kinerja Karywan selain Sikap dan Kepribadian

3.5.2.3 Analisis Korelasi Berganda

Maksud dari analisis ini yaitu analisis yang digunakan untuk mengetahuiderajat atau hubungan antara variabel Budaya Kerja dan Kompetensi Organisasi terhadap kinerja Pegawai. Korelasi yang digunakan adalah korelasi berganda dengan rumus sebagai berikut:

$$R = \frac{JK_{regresi}}{\sum Y^2}$$

Keterangan:

r = Koefisien korelasi berganda

JKregresi = Jumlah kuadrat regresi

 $\sum Y^2$ = Jumlah kuadrat total korelasi

Apabila r = -1 artinya terdapat hubungan antar variabel negatif

Apabila r = 0 artinya tidak terdapat hubungan korelasi.

Besarnya koefisien korelasi berkisar antara +1 s/d -1. Koefisien korelasi menunjukan kekuatan (*strength*) hubungan linear dan arah hubungan dua variabel acak. Pengaruh kuat atau tidaknya antar variabel maka dapat dilihat pada tabel berikut ini:

Tabel 3. 5 Tafsiran Besarnya Koefisien Korelasi

Interval Koefisien	Tingkat Hubungan
0,000 - 0,199	Sangat Lemah
0,200 - 0,399	Lemah
0,400 - 0,599	Sedang
0,600 - 0,799	Kuat
0,800 - 0,999	Sangat Kuat

Sumber: Sugiyono (2022:184)

3.5.2.4 Analisis Koefisien Determinasi

Koefisien determinasi digunakan untuk melihat persentase % atau untuk melihat seberapa besar pengaruh Budaya Kerja (X₁) dan Kompetensi Organisasi (X₂) Terhadap Kinerja Karyawan(Y). Nilai koefisien determinasi adalah 0 (nol) dan 1 (satu). Langkah perhitungan analisis koefisien determinasi yang dilakukan yaitu analisis koefisien determinasi simultan dan analisis koefisien determinasi parsial, dengan rumus sebagai berikut:

1. Analisis koefisien determinasi simultan

Koefisien determinasi simultan digunakan untuk mengetahui besarnya pengaruh variabel (X1) sikap dan (X2) kepribadian variabel (Y) yaitu kinerja karyawan atau perhitungan koefisien determinasi secara simultan yang dapat diketahui dengan rumus sebagai berikut:

$$Kd = R^2 x 100\%$$

Keterangan:

Kd = Koefisien determinasi

R 2 = kuadrat dari koefisien ganda

2. Analisis koefisien determinasi parsial

99

Koefisien determinasi parsial digunakan untuk menentukan besarnya pengaruh dari salah satu variabel independen terhadap variabel dependen, di mana variabel bebas lainnya dianggap konstan/tetap. Untuk mengetahui besar pengaruh variabel terikat terhadap variabel bebas digunakan analisis koefisien determinasi secara parsial yang dapat diketahui sebagai berikut :

$$Kd = \beta x Zero Order x 100\%$$

Keterangan:

B = Standar koefisien Beta (nilai b1,b2,b3)

Zero Order = Matriks korelasi variabel bebas dengan variabel terikat

Dimana apabila:

Kd = 0, berarti pengaruh variabel X terhadap Y lemah

Kd = 1, berarti pengaruh variabel X terhadap Y kuat

3.6 Uji Hipotesis

Uji hipotesis adalah metode statistik yang digunakan untuk menentukan apakah ada cukup bukti dalam data sampel untuk mendukung suatu hipotesis tentang populasi. Proses ini membantu dalam membuat keputusan berbasis data dan menentukan apakah temuan penelitian dapat dianggap signifikan secara statistik. Uji hipotesis merupakan suatu jawaban sementara yang bersifat praduga dan perlu dibuktikan kebenarannya. Uji hipotesis dilakukan peneliti untuk mengetahui pengaruh kepemimpinan dan budaya organisasi terhadap kinerja karyawan. Uji Hipotesis untuk dirumuskan dengan hipotesis nol (H0) dan hipotesis alternatif (H1).

3.6.1 Uji Hipotesis Simultan (Uji F)

Uji simultan digunakan untuk mengetahui apakah semua variabel independent (variabel bebas) memiliki pengaruh secara bersamaan terhadap variabel dependent (variabel terikat). Uji F dilakukan dengan langkah membandingkan dari Fhitung dengan Ftabel. Nilai Fhitung dapat dilihat dari hasil pengolahan data yang biasa disebut dengan Analysis of varian (ANOVA). Hipotesis yang dikemukakan dapat dijabarkan sebagai berikut :

H0: $\beta 1 \beta 2 = 0$. Tidak terdapat pengaruh signifikan antara variabel Sikap (X1)kepribadian (X2) terhadap kinerja karyawan (Y)

Ha : $\beta 1 \ \beta 2$ $\neq 0$. Terdapat pengaruh signifikan antara variabel sikap (X1) Kepribadian (X2) terhadap kinerja Karyawan(Y).

Pengujian Uji F dapat menggunakan rumus signifikan korelasi ganda sebagai berikut :

$$F_{hitung} \frac{(n-k-1)R^2}{k(1-R^2)}$$

Keterangan:

 R^2 = Koefisien determinasi

K = Jumlah variable independen

N = Jumlah sampel

Nilai untuk uji F dilihat dari tabel distribusi F dengan $\alpha=0.05$ dan derajat bebas (k; n-k-1), selanjutnya Fhitung bandingkan dengan Fhitung dengan ketentuan sebagai berikut :

3.6.2 Uji Hipotesis Parsial (Uji t)

Uji t dilakukan untuk menguji penelitian terhadap koefisien regresi secara parsial, pengujian ini dilakukan untuk mengetahui peran parsial anatara variabel independen terhadap variabel dependen dengan mengamsusikan bahwa variabel lain dianggap konstan Uji t dilakukan dengan membandingkan nilai thitung dengan nilai tabel. Nilai Thitung dapat dilihat dari hasil pengolahan data koefisien. Untuk mencari nilai Thitung maka pengujian tingkat signifikannya adalah dengan menggunakan rumus :

$$t = \frac{r\sqrt{n-2}}{1-r^2}$$

Keterangan:

t = Nilai uji t

r = Koefisien korelasi

n = Jumlah sampel

Kemudian hasil hipotesis thitung dibandingkan dengan tabel, pada ketentuan berikut:

Jika Thitung > Ttabel Maka H0 ditolak dan Ha diterima

Jika Thitung < Ttabel Maka H0 diterima dan Ha ditolak

3.7 Rancangan Kuisioner

Kuesioner merupakan teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara memberi seperangkat pertanyaan atau pernyataan tertulis kepada responden untuk dijawabnya (Sugiyono, 2022:142). Penyusunan kuesioner dilakukan dengan harapan dapat mengetahui variabel-variabel apa saja yang menurut responden

merupakan hal penting. Kuesioner ini berisi pernyataan mengenai variabel sikap,kepribadian dan kinerja karyawan sebagaimana yang tercantum pada operasionalisasi variabel. Rancangan kuesioner yang dibuat oleh peneliti adalah kuesioner tertutup dimana jawaban dibatasi atau sudah ditentukan oleh peneliti, jumlah kuesioner ditentukan berdasarkan indikator variabel penelitian.

3.8 Lokasi Penelitian

Lokasi penelitian yang dilakukan oleh peneliti dilaksanakan di RRI Bandung Penyiar radio di Bandung, Jawa Barat yang beradi di jalan Jl. Diponegoro No.61, Cihaur Geulis, Kec. Cibeunying Kaler, Kota Bandung, Jawa Barat 40122 Penelitian ini dilakukan 20 september 2024 saat keluar surat keputusan dari Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Pasundan sampai dengan berakhirnya bimbingan pada surat keputusan tersebut.