#### **BABIII**

#### METODE PENELITIAN

## 3.1. Jenis Penelitian

Metodologi yang digunakan dalam penelitian ini adalah kuantitatif. Menurut Sugiyono (2022:7), pendekatan ini disebut kuantitatif karena analisisnya berbasis statistik dan data penelitiannya berupa numerik. Sementara itu, penelitian ini menggunakan metodologi asosiatif. Teknik asosiatif digunakan dalam penelitian yang mengkaji hubungan antara dua variabel atau lebih (Arikunto, 2019). Oleh karena itu, penelitian ini menggunakan kinerja karyawan (Y) sebagai variabel dependen untuk menjelaskan hubungan antara disiplin (X1) dan motivasi kerja (X2).

#### 3.2. Sumber Data

#### 3.2.1. Data Primer

Arpan (2022, 57) mendefinisikan data primer sebagai informasi unik yang dikumpulkan oleh peneliti langsung dari sumber primer. Peneliti harus berupaya mengumpulkan atau memperoleh data sendiri karena data tersebut tidak mudah diakses. Data primer untuk studi SDM berasal langsung dari sumbernya..

Data primer dalam penelitian ini diambil berdasarkan wawancara dan kuisioner yang disebar pada karyawan PT. Baniah Rahmat Utama.

## 3.2.2. Data Sekunder

Menurut Arpan (2022,58) Informasi yang dikumpulkan dan diberikan oleh pihak lain selain peneliti dikenal sebagai data sekunder. Data sekunder dapat diperoleh dari sumber internal maupun eksternal, tetapi agar informasi tersebut dianggap andal, data tersebut harus memenuhi sejumlah persyaratan. Data sekunder dalam penelitian ini berasal dari data perusahaan yang sudah ada.

## 3.3. Metode Pengumpulan Data

Penelitian ini menggunakan penelitian *field research* sebagai metode pengumpulan datanya. *Field Reseach* yaitu metode pengumpulan data yang di lakukan secara langsung untuk meperoleh data-data terkait penelitian.

#### 3.3.1. Wawancara

Menurut Arpan (2022,60) Wawancara merupakan suatu strategi pengumpulan data dengan cara bertanya atau berdialog kepada karyawan secara individu, baik secara tatap muka maupun tidak tatap muka, melalui telepon, telekonferensi, email, maupun media daring lainnya.

#### 3.3.2. Kuisioner

Menurut Sugiyono (2022: 142) Memberikan karyawan atau responden daftar pernyataan atau pertanyaan dengan harapan mereka akan menyelesaikan banyak survei adalah salah satu pendekatan pengumpulan data melalui kuesioner.

# 3.4. Populasi Dan Sampel

## 3.4.1. Populasi

Definisi populasi. Kategori generalisasi, menurut Sugiyono (2022, 80), terdiri dari objek atau orang dengan ciri-ciri tertentu yang telah dipilih peneliti untuk diteliti dan dari mana kesimpulan akan ditarik. 70 pekerja di PT. Baniah Rahmat Utama merupakan populasi penelitian.

# **3.4.2. Sampel**

Sampel adalah bagian dari ukuran dan komposisi suatu populasi, menurut Sugiyono (2022:81). Teknik pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah pengambilan sampel non-probabilitas. Metode pengambilan sampel yang dikenal sebagai pengambilan sampel non-probabilitas tidak memberikan setiap komponen atau individu dalam populasi kesempatan yang sama untuk dipilih. Dalam penelitian ini, pengambilan sampel jenuh digunakan. Pengambilan setiap anggota populasi sebagai sampel dikenal sebagai pengambilan sampel jenuh (Sugiyono, 2022:85).

Sampel pada penelitian ini berjumlah 31 karyawan PT.Baniah Rahmat Utama.

## 3.5. Instrumen Penelitian

Data untuk penelitian ini dikumpulkan melalui kuesioner. Kuesioner adalah daftar pertanyaan tertulis yang bertujuan mengumpulkan informasi untuk laporan mengenai pengetahuan atau karakteristik responden. (Sugiyono, 2022:102). Skala Likert digunakan untuk mengukur faktor-faktor dalam survei ini. Skala Likert digunakan untuk memisahkan variabel yang akan diukur menjadi variabel indikator. Indikator-indikator ini kemudian menjadi titik awal penyusunan item instrumen, yang dapat berupa pernyataan atau pertanyaan (Sugiyono, 2020). Untuk menghitung data, teknik penilaian digunakan untuk memberikan nilai pada setiap pilihan jawaban dalam pengukuran variabel tidak langsung dan variabel dependen. Maka dapat diberi skor dari skala likert, yaitu:

Tabel 3. 1 Skala Likert

Skala	Skor
Sangat Setuju	5
Setuju	4
Netral	3
Tidak Setuju	2
Sangat Tidak Setuju	1

Sumber: Sugiyono (2022)

## 3.6. Variabel Penelitian

## 3.6.1. Variabel Bebas

Menurut Sugiyono (2022,39) Variabel ini sering disebut sebagai variabel *stimulus,predictor,antecedent*. Dalam Bahasa Indonesia sering disebut sebagai variabel bebas. Variabel bebas adalah merupakan variabel yang

mempengaruhi atau yang menjadi sebab perubahanya atau tumbulnya variabel dependen(terikat)

## 3.6.2. Variabel Terikat

Menurut Sugiyono (2022,39) Variabel dependen, variabel terikat, variabel dependen, atau variabel dependen adalah istilah yang digunakan untuk menggambarkan variabel yang dipengaruhi atau bergantung. Variabelvariabel ini merupakan hasil dari perubahan variabel independen. Variasi perubahan variabel dependen ditentukan oleh variasi perubahan variabel independen..

# 3.7.Definisi Opersional Variabel

**Tabel 3. 2 Definisi Operasional Variabel** 

No	Definisi Konspetual	Definisi	In	dikator	Skala
		Operasional			
1	Menurut Afandi (2020:11) Disiplin adalah	Disiplin kerja secara	1.	Kehadiran	Likert
	suatu tata tertib atau peraturan yang	operasional adalah		Tepat Waktu	
	dibuat oleh manajemen suatu organisasi,	perilaku teratur dan	2.	Penyelesaian	
	disahkan oleh dewan komisiaris atau	patuh pegawai		Tugas	
	pemilik modal,disepakati oleh serikat	terhadap peraturan	3.	Kepatuhan	
	pekerja dan diketahui oleh dinas tenaga	dan		Terhadap	
	kerja dan seterusnya orang yang	ketentuan organisasi		Aturan	
	tergabung dalam organisasi tunduk pada	yang diwujudkan	4.	Tanggung	
	tata tertib yang ada dengan senang	dalam tindakan nyata		Jawab	
	hati,sehingga tercipta dan terbentuk	dan konsisten selama	5.	Sikap Positif	
	melalui proses dari serangkaian perilaku	menjalankantugasnya		Terhadap	
	yang menunjukan nilai-nilai	di tempat kerja		Pekerjaan	
	ketaatan,kepatuhan,keteraturan,dan				
	ketertiban				
2	Menurut Afandi (2020:23) Motivasi adalah	Motivasi kerja secara	1.	Tingkat	Likert
	keinginan yang timbul dari dalam diri	operasional adalah		Kehadiran	
	seseorang atau individu karen	suatu daya dorong	2.	Produktivitas	
	terinspirase,tersemangati,dan terdorong	psikis yang		Kerja	
	untuk melakukan aktifitas dengan	menggerakkan,	3.	Kualitas	
	keikhlasan,senang hati,dan sungguh-	mengarahkan, dan		Pekerjaan	
	sungguh sehingga hasil dari aktivitas yang	mempertahankan	4.	Kepuasan	
	dia lakukan mendapat hasil yang bagus dan	usaha seseorang		Kerja	
	berkualitas. Motivsi meliputi perasaan	dalam bekerja agar			

	unik, pikiran dan pengalaman masa lalui	tujuan organisasi	5.	Inisiatif	
	yang merupakan bagian dari hubungan	atau perusahaan		Kreativitas	
	internal dan eksternal perusahaan	dapat tercapai			
	sedemikian pentingnya motivasi, banyak	dengan efektif dan			
	ahli filsafat,sosiolog, psikolog maupun ahli	efisien.			
	manajemen melakukan penelitian				
3	Menurut Chairunnisah (2021:29) kinerja	Kinerja adalah hasil	1.	Kompetensi	Likert
	karyawan merupakan hasil kerja yang di	tugas yang	2.	Motivasi	
	capai seseorang dalam melaksanakan	diselesaikan sesuai		Kerja	
	tugas-tugas yang dibebankan kepadanya	jadwal dan mematuhi	3.	Lingkungan	
	untuk mecapai target kerja. Kinerja	kebijakan organisasi		Kerja	
	karyawan merupakan salah satu faktor	atau perusahaan.	4.	Kepemimpi	
	penentu keberhasilan organisasi atau			nan	
	organisasi dalam mencapai tujuannya.		5.	Sarana dan	
				Prasarana	

# 3.8. Uji Persyaratan Instrumen

## 3.8.1. Uji Validitas

Menurut Arpan (2022:74), Untuk memverifikasi kesesuaian data yang dikumpulkan peneliti dengan peristiwa aktual pada objek yang diteliti, alat ukur yang dikenal sebagai validitas dapat digunakan. Validitas yang tinggi merupakan ciri instrumen yang valid. Di sisi lain, instrumen dengan validitas yang lebih rendah memiliki validitas yang lebih rendah. Rumus korelasi momen-produk digunakan oleh perangkat lunak SPSS untuk mengukur tingkat validitas penelitian. Untuk menguji Tingkat validitas instrument penelitian atau alat pengukur data dapat digunakan teknik korelasi *product moment* dari pearson

#### Ketentuan:

- 1. Bila r hitung > r table maka instrumen dinyatakan valid atau sebaliknya.
- 2. Bila Probabilitas (sig) < 0.05 maka instrument dinyatakan valid atau sebaliknya.

# 3.8.2. Uji Reliabilitas

Menurut Arpan (2022:77), Keandalan kuesioner dapat diukur sebagai indikator suatu variabel atau konstruk. Jika responden secara konsisten menjawab pernyataan dalam kuesioner, kuesioner tersebut dianggap reliabel. Menurut Arpan (2022:159), reabilitas instrument menggambarkan pada kemantapan dan keajegan alat ukur yang digunakan (konsistensi).

Tabel 3. 3 Daftar Interpretasi Koefisien

Interval Koefisien	Interprestasi
0,800 – 1,00	Tinggi
0,600- 0,800	Cukup
0,400 – 0,600	Agak Rendah
0,200 – 0,400	Rendah
0,000 - 0,200	Sangat Rendah

Sumber: Arpan (2024,159)

## 3.9. Uji Persayarat Analisis Data

# 3.9.1. Uji Normalitas

Menurut Arpan (2023:210), uji normalitas digunakan untuk memastikan apakah suatu variabel terdistribusi secara teratur. Hasil penelitian dari suatu populasi dapat dipercaya jika ukuran sampelnya representatif. Variabel ini disebut terdistribusi secara teratur. Perumusan hipotesis:

Ho: Data berasa dari populasi berdistribusi normal

Ha: Data berasal dari populasi yang tidak berdistribusi normal

Kriteria Pengambilan Keputusan:

1. Jika probabilitas (Sig) < 0,05 maka Ho ditolak (distribusi sampel tidak

normal)

2. Jika probabilitas (Sig) > 0,05 maka Ho diterima (distribusi sampel

normal)

3.9.2. Uji Linearitas

Menurut Arpan (2023:223), Uji linearitas menentukan apakah persyaratan

model akurat atau tidak. Rumusan hipotesis:

Ho: Model regresi berentuk linier

Ha: Model regresi tidak berbentuk linier Kriteria Pengambilan Keputusan:

1. Jika probabilitas (Sig) < 0,05 (Alpha) maka Ho ditolak

2. Jika probabilitas (Sig) > 0,05 (Alpha) maka Ho diterima

3.9.3. Uji Multikolinieritas

Menurut Arpan (2023:161), Dengan membandingkan koefisien

determinasi antar variabel dengan koefisien determinasi variabel simultan,

pengujian multikolinearitas dapat dilakukan. Selain pendekatan ini, nilai VIF

(Variance Inflation Factor) juga dapat digunakan untuk mendeteksi gejala

multikolinearitas. Multikolinearitas terjadi jika nilai VIF lebih dari 10.

Sedangkan unsur (1-R<sup>2</sup>) dapat disebut collinierity tollerance artinya jika nilai

colleniarity tollerance di bawah 0,1 maka ada gejala multikolenieritas.

3.10. Metode Analisa Data

3.10.1. Regresi Linear Berganda

Model matematika yang dapat menggunakan analisis regresi linier

berganda untuk menjelaskan hubungan antara variabel independen dan

dependen (Arpan 2023, 161). Hanya terdapat dua variabel independen (X1

dan X2) dan satu variabel dependen (Y) dalam penelitian ini. sehingga

persamaan refresinya adalah

Y = a + b1X1 + B2X2 + e...

Keterangan:

Y = kinerja karyawan

X1 = Disiplin

X2 = Motivasi Kerja

a = konstanta

b1 = koefisien regresi variabel independent 2

b2 = koefisien regresi variabel independent 2

e = variabel penggganggu (error)

# 3.11. Pengujian Hipotesis

# 3.11.1. Uji Parsial (Uji t)

Uji parsial (uji-t), menurut Arpan (2023:162), digunakan untuk menentukan apakah budaya organisasi dan komitmen organisasi, dua faktor independen, memiliki dampak parsial atau independen terhadap variabel dependen (kinerja karyawan).

Jika nilai  $t_{hitung} < t_{tabel}$  maka Ho diterima dan Ha ditolak

Jika nilai  $t_{hitung} > t_{tabel}$  maka Ho ditolak dan Ha diterima

Kriteria pengujian:

- 1. Jika nilai sig < 0,05 maka Ho ditolak, Ha diterima
- 2. Jika nilai sig > 0.05 maka Ho diterima, Ha ditolak

## 3.11.2. Uji Simultan (Uji F)

Menurut Arpan (2023:162), uji simultan (uji F) digunakan untuk menguji pengaruh variabel independen yaitu komitmen organisasi (X1) dan budaya organisasi (X2) terhadap variabel dependen secara bersama-sama (simultan atau komprehensif) dengan tingkat yang digunakan sebesar  $\alpha$ = 5% dan df (n-k-1). Pengelolaan data ini menggunakan SPSS.

Jika nilai  $F_{hitung} < F_{tabel}$  maka Ho diterima dan Ha ditolak

Jika nilai  $F_{hitung} > F_{tabel}$  maka Ho ditolak dan Ha diterima

Kriteria Pengujian:

- 1. Jika nilai (sig)  $> \alpha$  0,05, maka Ho diterima dan Ha ditolak
- 2. Jika nilai (sig)  $< \alpha 0.05$ , maka Ho ditolak dan Ha diterima