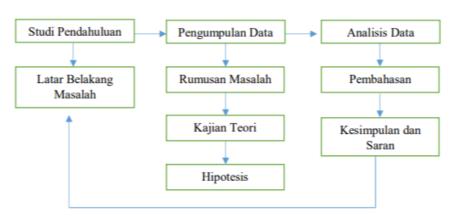
BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Desain Penelitian

Desain penelitian adalah rancangan yang dibuat dan menjadi pedoman pelaksanaan proses penelitian (Sina, 2022, hlm. 7). Menurut Rahardjo (2017, hlm. 2) bahwa "desain penelitian pada dasarnya adalah rencana tindakan penelitian yang berupa serangkaian kegiatan yang berurutan secara logis berkaitan dengan pertanyaan penelitian yang perlu dijawab dan kesimpulan penelitian yang merupakan jawaban atas masalah kajian".

Oleh karena itu, dapat disimpulkan bahwa desain penelitian adalah suatu metode yang digunakan peneliti untuk membentuk proses penelitian, mulai dari tahap awal atau persiapan hingga tahap akhir. Desain penelitian dirancang untuk memberikan gambaran kepada peneliti tentang langkah atau tahapan yang akan digunakan selama proses penelitian. Desain penelitian disusun secara sistematis dan mudah dilaksanakan. Adapun rencana penelitian tersebut dikembangkan untuk memberikan gambaran langkah-langkah penelitian yang digambarkan sebagai berikut:



Gambar 3.1 Desain Penelitian

Sumber: Sondari, Meisya Putri (2019, hlm. 38)

Desain penelitian yang dirangkai diawali dengan studi pendahuluan yang dilakukan dengan cara observasi atau pengamatan langsung di lapangan dan melakukan wawancara. Pada saat studi pendahuluan, penulis mengamati adanya fenomena dimana masih terdapat pegawai yang seringkali terlambat masuk ke

kantor dan kurangnya internalisasi antar pegawai dalam sehari-hari bekerja sehingga pegawai masih berkubu-kubu dalam bekerja. Maka untuk memastikan permasalahan tersebut benar dan tepat adanya, sehingga penulis mengumpulkan juga data melalui wawancara. Data yang dikumpulkan selama proses wawancara membuktikan keaslian dan keakuratan permasalahan yang penulis amati di lapangan. Oleh karena itu, data masalah kemudian akan dimuat ke dalam latar belakang masalah.

Data yang terkumpul kemudian disusun menjadi rumusan masalah dan dicocokkan dengan teori yang relevan sehingga dapat diperoleh hipotesis awal atau hasil perkiraan. Kemudian untuk membuktikan hipotesis tersebut, penulis melakukan proses pengumpulan data. Pengumpulan data dilakukan melalui penyebaran kuesioner yang kemudian dianalisis dan diteliti berdasarkan proses yang ada, serta diakhiri dengan kesimpulan dan rekomendasi bagi organisasi tempat penelitian dilakukan.

3.1.1 Metode Penelitian

Menurut Sugiyono (2016, hlm. 3) "Metode penelitian adalah cara ilmiah mengumpulkan data untuk tujuan dan kegunaan tertentu". Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah statistik deskriptif. Statistik deskriptif merupakan metode yang digunakan untuk menggambarkan suatu fenomena yang terjadi di lembaga pendidikan. Sebagaimana yang dikemukakan oleh Sugiyono (2016, hlm. 207) bahwa "statistik deskriptif adalah statistik yang digunakan untuk menganalisis data dengan cara mendeskripsikan atau menggambarkan data yang telah terkumpul sebagaimana adanya tanpa bermaksud membuat kesimpulan yang berlaku untuk umum atau generalisasi".

Oleh karena itu, dapat disimpulkan bahwa metode penelitian adalah cara ilmiah yang digunakan dalam sebuah penelitian dengan tujuan untuk memberikan gambaran mengenai fenomena yang sedang terjadi di sebuah organisasi atau perusahaan.

3.1.2 Pendekatan Penelitian

Pendekatan yang digunakan dalam penelitian ini yaitu pendekatan kuantitatif. Pendekatan kuantitatif merupakan penelitian ilmiah yang sistematis

Silvi Nuraulia, 2024

terhadap bagian-bagian dan fenomena serta kausalitas hubungan-hubungannya.

Penelitian kuantitatif didefinisikan sebagai investigasi sistematis terhadap

fenomena dengan mengumpulkan data yang dapat diukur dengan melakukan

teknik statistik, matematika atau komputasi. Penelitian kuantitatif sebagian besar

dilakukan dengan menggunakan metode statistik yang digunakan untuk

mengumpulkan data kuantitatif dari studi penelitian.

Menurut Sugiyono (2016, hlm. 13) dikemukakan bahwa metode kuantitatif

dinamakan metode tradisional karena metode ini sudah cukup lama digunakan

sehingga sudah mentradisi sebagai metode untuk penelitian. Metode ini disebut

metode positivis karena didasarkan pada filsafat positivisme. Metode ini

merupakan metode saintifik/ilmiah karena memenuhi kaidah ilmu pengetahuan,

bersifat konkrit/empiris, obyektif, terukur, rasional dan sistematis. Metode ini

disebut juga dengan metode penemuan karena membantu menemukan dan

mengembangkan banyak ilmu pengetahuan dan teknologi baru. Metode ini

disebut metode kuantitatif karena data penelitiannya berbentuk numerik dan

analisisnya menggunakan statistik.

3.2 Lokasi Penelitian

Lokasi Penelitian yang dipilih yaitu Balai Besar Guru Penggerak (BBGP)

Provinsi Jawa Barat yang berlokasi di Jalan Diponegoro No.12, Citarum, Kec.

Bandung Wetan, Kota Bandung, Jawa Barat 40115 sebagai kantor pusat dan Jl. Dr.

Cipto No.9, Pasir Kaliki, Kec. Cicendo, Kota Bandung, Jawa Barat 40171 sebagai

kantor pendukung.

3.3 Definisi Konseptual dan Operasional

Definisi secara konseptual bertujuan untuk menghindari kesalahan penafsiran

antara peneliti dan pembaca dalam memahami variabel. Selanjutnya menurut

Pasaribu, dkk (2022, hlm. 69), setiap variabel yang telah ditetapkan harus diberi

defenisi operasionalnya. Definisi operasional variabel penting bagi peneliti lain

yang ingin mengulangi penelitian yang serupa. Selain itu, definisi operasional

digunakan untuk menentukan alat pengukuran mana yang digunakan dalam

Silvi Nuraulia, 2024

PENGARUH BUDAYA ORGANISASI TERHADAP KINERJA PEGAWAI BALAI BESAR GURU PENGGERAK

penelitian. Definisi konseptual dan operasional variabel-variabel dalam penelitian

ini adalah sebagai berikut:

3.3.1 Definisi Konseptual

Definisi Konseptual pada penelitian ini terdiri dari 2 (dua) variabel, yaitu

variabel X (Budaya Organisasi) dan variabel Y (Kinerja Pegawai). Definisi

konseptual ini bertujuan untuk menghindari perbedaan persepsi atau pandangan

terhadap setiap variabel yang akan diteliti, sehingga peneliti menggambarkan

variabel yang ada dengan memberikan definisi konseptual sebagai berikut:

3.3.1.1 Budaya Organisasi

Menurut Mangkunegara (2008, hlm. 113) mengungkapkan bahwa

budaya organisasi adalah seperangkat asumsi atau sistem keyakinan, nilai-nilai

dan norma yang dikembangkan dalam organisasi yang dijadikan pedoman

tingkah laku bagi anggota-anggotanya untuk mengatasi masalah adaptasi

eksternal dan integrasi internal.

3.3.1.2 Kinerja Pegawai

Menurut Kasmir (2016, hlm. 183) menyatakan bahwa kinerja merupakan

nilai dari seperangkat perilaku karyawan yang berkontribusi, baik secara positif

atau negatif terhadap pemenuhan tujuan organisasi. Pada definisi tersebut

Kasmir menekankan kinerja sebagai sebuah pekerjaan atau kontribusi dari

perilaku pegawai yang diberikan dalam pemenuhan tujuan organisasi.

3.3.2 Definisi Operasional

Definisi operasional pada penelitian ini terdiri dari 2 (dua) variabel, yaitu

variabel X (Budaya Organisasi) dan variabel Y (Kinerja Pegawai). Definisi

operasional ini bertujuan untuk menyamakan pandangan peneliti dengan pembaca

mengenai variabel yang akan diteliti, sehingga peneliti menggambarkan variabel

yang ada dengan memberikan definisi operasional sebagai berikut:

Silvi Nuraulia, 2024

PENGARUH BUDAYA ORGANISASI TERHADAP KINERJA PEGAWAI BALAI BESAR GURU PENGGERAK

3.3.2.1 Budaya Organisasi

Budaya organisasi pada penelitian ini merupakan nilai dominan yang berlaku sebagai nilai-nilai dasar bagi pegawai aparatur sipil negara di dalam melaksanakan pekerjaannya. Adapun nilai dominan yang digunakan pada penelitian ini adalah *Core Values* ASN di Indonesia yaitu "BerAKHLAK" yang terdiri dari 7 (tujuh) indikator diantaranya: berorientasi pelayanan, akuntabel, kompeten, harmonis, loyal, adaptif, dan kolaboratif. Dari 7 (tujuh) indikator tersebut kemudian dijabarkan menjadi sub indikator yang selanjutnya akan menjadi item pertanyaan pada instrumen penelitian.

3.3.2.2 Kinerja Pegawai

Kinerja pegawai pada penelitian ini merupakan catatan hasil atau prestasi kerja yang diperoleh seseorang sesuai dengan tugas dan wewenang yang diberikan untuk mencapai tujuan organisasi. Catatan hasil atau prestasi kerja seorang pegawai salah satunya dapat dilihat dari tingkat kehadirannya selama bekerja, kehadiran tersebut sebagai bagian dari penilaian kinerja seorang pegawai. Adapun 5 (lima) indikator (Variabel Y) dalam penelitian ini yang digunakan untuk mengukur kinerja pegawai diantaranya: kuantitas pekerjaan, kualitas pekerjaan, ketepatan waktu penyelesaian pekerjaan, kehadiran, dan kemampuan kerja sama. Dari 5 (lima) indikator tersebut kemudian dijabarkan menjadi sub indikator yang selanjutnya akan menjadi item pertanyaan pada instrumen penelitian.

3.4 Populasi dan Sampel Penelitian

3.4.1 Populasi Penelitian

Menurut Sugiyono (2016, hlm. 117) dikemukakan bahwa "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".

Populasi dapat diartikan sebagai keseluruhan elemen dalam penelitian meliputi objek dan subjek dengan ciri-ciri dan karakteristik tertentu. Jadi pada prinsipnya, populasi adalah semua anggota kelompok manusia, binatang,

peristiwa, atau benda yang tinggal bersama dalam suatu tempat secara terencana menjadi target kesimpulan dari hasil akhir suatu penelitian. Populasi dapat berupa guru, siswa, kurikulum, fasilitas, lembaga sekolah, hubungan sekolah dan masyarakat, karyawan perusahaan, jenis tanaman hutan, jenis padi, kegiatan marketing, hasil produksi dan sebagainya. Jadi populasi bukan hanya orang, tetapi juga dapat organisasi, binatang, hasil karya manusia dan benda-benda alam yang lain.

Berdasarkan permasalahan penelitian yang telah dikemukakan, maka yang akan menjadi populasi dalam penelitian ini adalah pegawai Aparatur Sipil Negara (ASN) di Balai Besar Guru Penggerak (BBGP) Provinsi Jawa Barat yang terdiri dari berikut.

Tabel 3.1Kondisi Pegawai BBGP Tahun 2024

No.	Jabatan	Jumlah
1.	Kepala BBGP Provinsi Jawa Barat	1
2.	Kepala Bagian Umum	1
3.	JFT PTP	28
4.	JFT WI	81
5.	JFT lainnya	9
6.	Analis/Penyusun/Bendahara	66
7.	Pengelola/Pengolah/Verifikator	43
8.	Pengadministrasi/Teknisi	40
9.	Pramubakti/Petugas Penggandaan	5
	Total	274

Sumber: Data Rincian Kondisi Pegawai BBGP Tahun 2024

Berdasarkan kondisi pegawai diatas, adapun rincian status pegawai BBGP Tahun 2024 sebagai berikut.

Tabel 3.2Status Pegawai BBGP Tahun 2024

No.	Status	Jumlah
1.	PNS/ASN	273
2.	CPNS	1
	Total	274

Sumber: Data Rincian Kondisi Pegawai BBGP Tahun 2024

3.4.2 Sampel Penelitian

Menurut Sugiyono (2016, hlm. 118) dikemukakan sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi. Menurut Nalendra, dkk (2021, hlm. 26) untuk bisa mengambil sampel yang benar-benar mewakili populasi berikut merupakan teknik atau metode pengambilan sampel yang ideal memiliki ciri-ciri:

- 1. Bisa memberikan deskripsi dan gambaran yang tepat mengenai populasi.
- 2. Bisa memastikan presisi.
- 3. Simpel dan mudah untuk dilakukan.
- 4. Bisa memberikan informasi yang bervariatif dan banyak dengan dana yang murah.

Peneliti akan mengambil sampel dari populasi, karena mengingat besarnya jumlah populasi berjumlah lebih dari 100, terbatasnya waktu, dana, dan tenaga dalam penelitian ini. Maka Rumus *Slovin* digunakan untuk menentukan ukuran sampel dari populasi yang telah diketahui yaitu sebanyak 274 orang. Nalendra, dkk (2021, hlm. 28) dalam penggunaan Rumus *Slovin* ini, hal yang pertama kali harus kita lakukan, yaitu menetapkan taraf keyakinan atau *confidence level* (...%) terhadap hasil kebenaran, atau taraf signifikansi toleransi kesalahan (0,...) yang akan terjadi. Ukuran sampel menurut *Slovin* ditentukan berdasarkan rumus berikut:

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

Keterangan:

n = Ukuran Sampel

N = Ukuran Populasi

e = Persen kelonggaran ketidaktelitian karena kesalahan penarikan sampel yang masih dapat ditolerir atau diinginkan.

Berdasarkan hal itu maka sampel yang digunakan sesuai dengan Rumus Slovin adalah:

$$n = \frac{273}{1 + 273(0,1)^2}$$
$$n = \frac{273}{1 + 273(0,01)}$$

$$n = \frac{273}{1 + 2,73}$$

$$n = \frac{273}{3,73}$$

$$n = 73,1903485$$

$$n = 73$$

Berdasarkan hasil perhitungan tersebut diperoleh jumlah sampel yang ditentukan yaitu 73 orang.

Tabel 3.3Sampel Penelitian

No.	Status	Jumlah
1.	PNS/ASN	73
	Total	73

Sumber: Hasil Olah Data (2024)

Berdasarkan data diatas, sampel yang peneliti ambil pada penelitian ini berjumlah 73 responden terdiri dari Pegawai Negeri Sipil/Aparatur Sipil Negara yang ada pada Balai Besar Guru Penggerak (BBGP) Provinsi Jawa Barat.

3.5 Instrumen Penelitian

Pada prinsipnya meneliti merupakan kegiatan pengukuran terhadap fenomena atau masalah sosial maupun alam. Maka harus ada alat ukur yang baik, alat tersebut dalam penelitian biasanya dinamakan instrumen penelitian. Jadi instrumen penelitian merupakan suatu alat yang digunakan untuk mengukur fenomena alam maupun sosial yang diamati. Secara spesifik semua fenomena tersebut disebut dengan variabel penelitian (Sugiyono, 2016, hlm. 147). Semua penelitian melibatkan pengumpulan data untuk menguji hipotesis yang telah ditetapkan dalam penelitian tersebut.

Titik tolak dari penyusunan adalah variabel-variabel penelitian yang ditetapkan untuk diteliti. Dari variabel-variabel tersebut diberikan definisi operasionalnya, dan selanjutnya ditentukan indikator yang akan diukur. Dari

indikator ini kemudian dijabarkan menjadi sub indikator yang selanjutnya akan menjadi butir-butir pertanyaan atau pernyataan. Untuk memudahkan penyusunan instrumen, maka perlu digunakan "matrik pengembangan instrumen" atau "kisi-kisi instrumen". Berkaitan dengan instrumen penelitian kuantitatif terdapat tiga kemungkinan instrumen penelitian yang dapat digunakan oleh peneliti, yakni (1) peneliti menggunakan instrumen penelitian yang sudah baku, yakni instrumen yang telah dikembangkan dan digunakan oleh lembaga atau peneliti sebelumnya, dimana instrumen tersebut sudah teruji/ memenuhi persyaratan uji validitas dan reliabilitasnya; (2) peneliti memodifikasi instrumen penelitian yang sudah ada sebelumnya; dan (3) peneliti mengembangkan sendiri instrumen yang akan digunakan untuk mengumpulkan data penelitian. Untuk penggunaan instrumen penelitian yang pertama, uji validitas dan reliabilitas tidak perlu dilakukan, sedangkan untuk penggunaan instrumen penelitian yang kedua dan ketiga perlu dilakukan uji coba instrumen penelitian untuk menentukan kelayakan instrumen ditinjau dari uji validitas dan reliabilitasnya (Wahidmurni, 2017, hlm. 10).

3.6 Prosedur Penelitian

Dalam melakukan penelitian ini, penulis menempuh prosedur penelitian sebagai berikut:

3.6.1 Menentukan Alat Pengumpulan Data

Pengumpulan data merupakan tahapan penelitian dimana peneliti melakukan kegiatan untuk menemui responden penelitian dan meminta mereka untuk mengisi angket penelitian (jika menggunakan angket sebagai instrumen penelitian); mengamati kegiatan (jika menggunakan pedoman pengamatan semacam daftar cek); mencatat angka-angka atau kata-kata yang berkaitan dengan topik penelitian (jika menggunakan pedoman dokumentasi); atau aktivitas lainnya yang relevan (Wahidmurni, 2017, hlm. 10).

Menurut Sugiyono (2016, hlm. 199) kuesioner merupakan teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara memberi seperangkat pertanyaan atau pernyataan tertulis kepada responden untuk dijawabnya. Angket/Kuesioner merupakan Teknik pengumpulan data yang efisien bila peneliti tahu dengan pasti variabel yang akan diukur dan tahu apa yang bisa diharapkan dari responden.

Selain itu, kuesioner juga cocok digunakan apabila jumlah responden cukup besar

dan tersebar di wilayah yang luas. Dalam penelitian ini, angket atau kuesioner

yang digunakan merupakan kuesioner tertutup dengan pilihan ganda. Kuesioner

tertutup merupakan pertanyaan yang disajikan sedemikian rupa sehingga

responden diminta untuk mengisi jawaban sesuai dengan alternatif jawaban yang

telah disediakan dan memberi tanda cakra (X) pada jawaban yang dipilihnya.

3.6.2 Menyusun Alat Pengumpulan Data

Langkah-langkah yang ditempuh oleh peneliti dalam menyusun alat

pengumpulan data adalah sebagai berikut:

1. Menentukan variabel penelitian yaitu variabel X (Budaya Organisasi) dan

variabel Y (Kinerja Pegawai).

2. Menentukan sub variabel dan indikator dari masing-masing variabel.

3. Membuat kisi-kisi instrumen.

Dalam penyusunan alat pengumpulan data, kisi-kisi instrumen ini

sangat diperlukan untuk memudahkan peneliti dalam menyusun instrumen

penelitian karena akan menghasilkan indikator dan sub indikator dari masing-

masing sub variabel yang akan dijabarkan dalam bentuk pertanyaan atau

pernyataan sebagai instrumen penelitian. Dalam sebuah penelitian terdapat

dua kisi-kisi instrumen yaitu kisi-kisi instrumen variabel X dan kisi-kisi

instrumen variabel Y.

4. Menyusun pertanyaan beserta alternatif jawaban berdasarkan indikator

variabel X dan variabel Y, dengan menggunakan Skala Likert. Skala Likert

digunakan untuk mengukur sikap, pendapat, dan persepsi seseorang atau

sekelompok orang tentang fenomena sosial. Dengan Skala Likert, variabel

yang akan diukur dijabarkan menjadi sub variabel dan indikator. Kemudian

Indikator tersebut dijabarkan menjadi sub indikator yang akan dijadikan

sebagai titik tolak untuk menyusun item-item instrumen yang dapat berupa

pernyataan atau pertanyaan. Skala Likert dengan nilainya berkisar 1-5 yang

digunakan peneliti sebagai jawaban dari setiap item instrumen. sebagai

berikut.

Silvi Nuraulia, 2024

PENGARUH BUDAYA ORGANISASI TERHADAP KINERJA PEGAWAI BALAI BESAR GURU PENGGERAK

Tabel 3.4Kriteria Skor *Skala Likert* Alternatif Jawaban

Variabel X	Variabel Y	Skor
Selalu (SL)	Selalu (SL)	5
Sering (SR)	Sering (SR)	4
Kadang-Kadang (KK)	Kadang-Kadang (KK)	3
Jarang (JR)	Jarang (JR)	2
Tidak Pernah (TP)	Tidak Pernah (TP)	1

Adapun yang dimaksud dari alternatif jawaban yang telah dibuat diatas, yaitu :

- Selalu (SL): Perbuatan yang berkali-kali dilakukan dan tidak pernah dilanggar dengan persentase 100%.
- Sering (SR): Perbuatan yang berkali-kali dilakukan tetapi ada sesekali tidak melakukannya dengan persentase 75%.
- Kadang-Kadang (KK): Perbuatan yang agak sering dilakukan tetapi agak sering tidak dilakukan dengan persentase 50%.
- Jarang (JR): Perbuatan yang lebih sering tidak dilakukan dengan persentase 25%.
- Tidak Pernah (TP): Perbuatan yang tidak pernah dilakukan dan selalu ditinggalkan dengan persentase 0%.
- 5. Mengecek kelengkapan data angket/kuesioner 35 item pertanyaan variabel X dan 14 item pernyataan variabel Y serta alternatif jawaban.

3.6.3 Kisi-Kisi Instrumen Penelitian

Tabel 3.5Kisi-Kisi Instrumen Variabel X

Variabel	Sub Variabel	Indikator	Sub Indikator	Item Pertanyaan
Budaya	Core Values		a. Memahami	
Organisasi (X)	ASN		kebutuhan	
	BerAKHLAK		masyarakat	

		b.	Memenuhi	
			kebutuhan	
			masyarakat	
		C	Bersikap ramah	
	Berorientasi	С.	dalam	1 - 7
			melaksanakan	1 - /
	Pelayanan			
		1	tugas	
		d.	Bersikap cekatan	
			dalam	
			melaksanakan	
			tugas	
		e.	Bersikap solutif	
			dalam	
			melaksanakan	
			tugas	
		f.	Dapat diandalkan	
			dalam	
			melaksanakan	
			tugas	
		g.	Melakukan	
			perbaikan tiada	
			henti	
		a.	Melaksanakan	
			tugas dengan jujur	
		b.	Melaksanakan	
			tugas dengan	
			bertanggung jawab	
		c.	Melaksanakan	
			tugas dengan	
			cermat	

	d.	Melaksana	kan	
Akuntabel		tugas	dengan	8 - 16
		disiplin	S	
	e.	Melaksana	kan	
		tugas	dengan	
		berintegrit		
	f.			
		kekayaan	dan	
		barang		
		negara	secara	
		bertanggur		
	G	Mengguna		
	g.	kekayaan	dan	
		barang		
		_		
		negara efektif	secara	
	h		lzon	
	11.	Mengguna	dan	
		kekayaan	milik	
		barang		
		negara	secara	
	,	efisien		
	i.	Tidak	1	
		menyalahg		
		kewenanga	ın	
		jabatan	1	
	a.	Meningkat		
		kompetens		
			enjawab	
**		tantangan	yang	4
Kompeten		selalu beru		17 - 19
	b.			
		lain belajai	•	

		a Malalraamalram
		c. Melaksanakan
		tugas dengan
		kualitas terbaik
		a. Menghargai setiap
		orang apapun latar
		belakangnya
		b. Suka menolong
	Harmonis	orang lain 20 - 22
		c. Membangun
		lingkungan kerja
		yang kondusif
		a. Memegang teguh
		ideologi Pancasila
		dan Undang-
		Undang Dasar
		Negara Republik
		Indonesia Tahun
		1945
		b. Setia kepada NKRI
		serta pemerintahan
	Loyal	yang sah 23 - 28
		c. Menjaga nama
		baik sesama ASN
		d. Menjaga nama
		baik sesama
		pimpinan
		e. Menjaga nama
		baik sesama
		instansi dan negara
		f. Menjaga rahasia
		jabatan dan negara

	a. Cepat
	menyesuaikan diri
	menghadapi
	perubahan
	b. Terus berinovasi
	dalam
Adaptif	menajalankan 29 - 32
	tugas
	c. Selau
	mengembangkan
	kreativitas
	d. Bertindak proaktif
	a. Memberi
	kesempatan kepada
	berbagai pihak
	untuk berkontribusi
	b. Terbuka dalam
	bekerja sama untuk
Kolaboratif	menghasilkan nilai 33 - 35
Kolaboratii	tambah
	c. Menggerakkan
	pemanfaatan
	berbagai sumber
	daya untuk tujuan
	bersama

Tabel 3.6Kisi-Kisi Instrumen Variabel Y

Variabel	Sub Variabel	Indikator	Sub Indikator	Item
				Pertanyaan

Kinerja	Indikator	Kuantitas	a. Jumlah pekerjaan	•
Pegawai (Y)	Kinerja	Pekerjaan	yang dihasilkan	1
	Menurut Mathis dan Jackson (2011)	Kualitas Pekerjaan	a. Ketelitian b. Disiplin kerja c. Ketaatan dalam prosedur kerja d. Dedikasi dalam bekerja e. Mengikuti aturan- aturan	2 - 6
		Ketepatan Waktu Penyelesaian Pekerjaan	a. Bekerja dengan konsisten b. Handal dalam memberikan pelayanan c. Bekerja dengan benar d. Bekerja dengan akurat	7 - 10
		Kehadiran	a. Hadir tepat waktu b. Tidak pernah meninggalkan pekerjaan saat jam kerja kecuali untuk urusan pekerjaan	11 - 12
		Kemampuan Kerja Sama	a. Dapat bekerja sama dengan semua orang b. Memperioritaskan kerja sama	13 - 14

	dibanding	kerja	
	sendiri		

3.6.4 Uji Instrumen Penelitian

Dalam suatu penelitian sebelum melaksanakan pengumpulan data yang sebenarnya, maka diperlukan uji instrumen terlebih dahulu terhadap angket yang akan digunakan kepada responden yang sama atau responden yang memiliki karakteristik yang serupa dengan responden yang sebenarnya.

Tahap uji instrumen tersebut sangat penting untuk dilakukan agar peneliti dapat mengetahui kekurangan yang mungkin terdapat dalam angket yang berkaitan dengan maksud yang akan didapat nantinya, dengan tingkat akurasi yang meyakinkan. Baik tidaknya alat pengumpulan data penelitian (angket) ditentukan oleh uji validitas dan reliabilitas.

3.6.4.1 Uji Validitas Instrumen

Sebuah instrumen dibuat dengan tujuan untuk mengumpulkan data yang diperlukan, karena data merupakan alat pembuktian hipotesis. Maka dari itu, sebuah data harus memiliki tingkat kebenaran yang tinggi sebab akan menentukan kualitas dari penelitian yang dilakukan.

Uji validitas bertujuan untuk menguji valid tidaknya sebuah instrumen penelitian. Artinya, instrumen tersebut dapat digunakan untuk mengetahui ketepatan atau kecermatan suatu instrumen dalam pengukuran. Hal itu sejalan dengan yang diungkapkan oleh Supriyatna (2020, hlm. 159) bahwa "validasi merupakan sebuah ukuran yang menunjukkan suatu tingkat kehandalan atau kesahihan, ketepatan suatu alat ukur. Jika instrumen dikatakan valid berarti menunjukkan alat ukur yang digunakan untuk mendapatkan data itu valid, sehingga instrumen tersebut dapat digunakan untuk mengukur suatu apa yang sebenarnya dapat diukur".

Adapun langkah-langkah yang digunakan dalam pengujian validitas instrumen ini adalah rumus yang ditetapkan *Pearson* yang dikenal dengan rumus Koefisien Korelasi Produk Moment atau *Pearson Product Moment Corelation*

Coeficient untuk mencari nilai koefisien korelasi. Berikut ini langkah-langkah uji validitas dalam penelitian ini:

1. Menghitung Koefisien Korelasi setiap item pertanyaan dengan rumus Pearson Product Moment berikut:

$$r_{xy} = \frac{N \sum XY - \sum X \sum Y}{\sqrt{(N \sum X^2 - (\sum X)^2)(N \sum Y^2 - (\sum Y)^2)}}$$

Keterangan:

 r_{xy} = Koefisien korelasi antara variabel X dan Y (Koefisien Validitas)

N =Jumlah responden

X = Nilai pembanding

Y = Nilai dari instrumen yang akan dicari validitasnya

2. Setelah diperoleh r_{hitung}, keterangan valid atau tidaknya sebuah instrumen dapat dihasilkan dengan membandingkan nilai r_{hitung} dengan r_{tabel} sehingga diperoleh r_{tabel} = 0,361. Maka kaidah keputusan yang menjadi kriteria adalah: Jika nilai r_{hitung} > r_{tabel}, maka pertanyaan dinyatakan valid.

Jika nilai **r**hitung < **r**tabel, maka pertanyaan dinyatakan tidak valid.

3. Setelah dilakukan uji koefisien korelasi dengan *Pearson Product Moment*, selanjutnya dilakukan uji signifikansi. Uji signifikansi merupakan salah satu tahapan penting dalam sebuah riset dengan metode kuantitatif, karena uji signifikansi ini adalah penentu atau simpulan dari hasil *test*. Pada penelitian ini, uji signifikansi yang digunakan yaitu uji t (*t-test*) dengan rumus berikut:

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

Keterangan:

 $t_{hitung} = nilai t_{hitung}$

r = Koefisien korelasi (koefisien korelasi hasil r_{hitung})

n =Jumlah responden

Hasil perhitungan dari uji t tersebut, selanjutnya dibandingkan dengan t_{tabel} dengan ketentuan $\alpha=0.05$ dan derajat kebebasan (dk = n -2). Sehingga diperoleh dk = 28 dan diperoleh $t_{tabel}=1.701$. Maka menurut

(Supriyatna, 2020, hlm. 160), yang menjadi kriteria dalam pengambilan keputusan adalah :

Jika thitung>ttabel artinya valid

Jika *t_{hitung}*<*t_{tabel}* artinya **tidak valid**

Dalam pelaksanaannya, peneliti melakukan uji validitas dengan menggunakan bantuan program *Microsoft Office Excel* Tahun 2021. Berdasarkan perhitungan hasil uji coba angket yang telah dilakukan, maka diperoleh validitas setiap item dari kedua variabel adalah sebagai berikut.

1) Validitas Variabel X (Budaya Organisasi)

Tabel 3.7Hasil Uji Validitas Variabel Budaya Organisasi (X)

No Item	r _{xy}	r hitung	thitung	ttabel	Keterangan	Tindak Lanjut						
1	0,708	0,361	4,007	1,701	Valid	Digunakan						
2	0,602	0,361	4,916	1,701	Valid	Digunakan						
3	0,387	0,361	3,312	1,701	Valid	Digunakan						
4	0,368	0,361	5,867	1,701	Valid	Digunakan						
5	0,468	0,361	5,306	1,701	Valid	Digunakan						
6	0,618	0,361	3,990	1,701	Valid	Digunakan						
7	0,431	0,361	2,222	1,701	Valid	Digunakan						
8	0,505	0,361	2,094	1,701	Valid	Digunakan						
9	0,470	0,361	2,802	1,701	Valid	Digunakan						
10	0,470	0,361	4,163	1,701	Valid	Digunakan						
11	0,527	0,361	2,530	1,701	Valid	Digunakan						
12	0,527	0,361	3,093	1,701	Valid	Digunakan						
13	0,641	0,361	2,820	1,701	Valid	Digunakan						
14	0,641	0,361	2,820	1,701	Valid	Digunakan						
15	0,417	0,361	3,281	1,701	Valid	Digunakan						
16	0,444	0,361	3,281	1,701	Valid	Digunakan						
17	0,649	0,361	4,418	1,701	Valid	Digunakan						
18	0,405	0,361	4,418	1,701	Valid	Digunakan						
19	0,404	0,361	2,425	1,701	Valid	Digunakan						
20	0,404	0,361	2,625	1,701	Valid	Digunakan						
21	0,402	0,361	4,513	1,701	Valid	Digunakan						
22	0,653	0,361	2,003	1,701	Valid	Digunakan						
23	0,544	0,361	2,336	1,701	Valid	Digunakan						

24	0,387	0,361	2,335	1,701	Valid	Digunakan
25	0,542	0,361	2,323	1,701	Valid	Digunakan
26	0,832	0,361	4,565	1,701	Valid	Digunakan
27	0,437	0,361	3,428	1,701	Valid	Digunakan
28	0,594	0,361	2,222	1,701	Valid	Digunakan
29	0,622	0,361	1,978	1,701	Valid	Digunakan
30	0,674	0,361	7,940	1,701	Valid	Digunakan
31	0,604	0,361	2,574	1,701	Valid	Digunakan
32	0,594	0,361	3,905	1,701	Valid	Digunakan
33	0,622	0,361	4,205	1,701	Valid	Digunakan
34	0,674	0,361	4,822	1,701	Valid	Digunakan
35	0,604	0,361	4,007	1,701	Valid	Digunakan

Sumber: Hasil Olah Data (2024)

Dari hasil uji coba instrumen penelitian variabel X diperoleh kesimpulan bahwa 35 item pertanyaan dinyatakan **valid** sebagai item.

2) Validitas Variabel Y (Kinerja Pegawai)

Tabel 3.8Hasil Uji Validitas Variabel Kinerja Pegawai (Y)

No Item	r _{xy}	r hitung	thitung	t tabel	Keterangan	Tindak Lanjut					
1	0,850	0,361	8,554	1,701	Valid	Digunakan					
2	0,899	0,361	10,844	1,701	Valid	Digunakan					
3	0,717	0,361	5,435	1,701	Valid	Digunakan					
4	0,665	0,361	4,712	1,701	Valid	Digunakan					
5	0,571	0,361	3,680	1,701	Valid	Digunakan					
6	0,758	0,361	6,153	1,701	Valid	Digunakan					
7	0,700	0,361	5,193	1,701	Valid	Digunakan					
8	0,508	0,361	3,123	1,701	Valid	Digunakan					
9	0,627	0,361	4,263	1,701	Valid	Digunakan					
10	0,711	0,361	5,350	1,701	Valid	Digunakan					
11	0,795	0,361	6,933	1,701	Valid	Digunakan					
12	0,807	0,361	7,232	1,701	Valid	Digunakan					
13	0,467	0,361	2,791	1,701	Valid	Digunakan					
14	0,599	0,361	3,963	1,701	Valid	Digunakan					

Sumber: Hasil Olah Data (2024)

Dari hasil uji coba instrumen penelitian variabel Y diperoleh

kesimpulan bahwa 14 item pertanyaan dinyatakan valid sebagai item.

3.6.4.2 Uji Reliabilitas Instrumen

Reliabilitas mengacu pada konsistensi atau stabilitas suatu alat ukur.

Dengan kata lain reliabilitas berarti juga stabil, dapat diandalkan, berulang,

konsisten, dan teratur. Hal ini sejalan dengan pendapat Kusumastuti, Khoiron,

dan Achmadi (2020, hlm. 88) bahwa "....reliabilitas sebuah instrumen dikatakan

"dapat dipercaya" ketika alat ukur tersebut menunjukkan hasil pengukuran yang

konsisten meskipun diujikan berkali-kali, baik dalam jangka waktu yang singkat

maupun dalam jangka waktu yang lama".

Metode yang digunakan untuk mencari nilai reliabilitas pada penelitian

ini yaitu menggunakan metode Cronbach's Alpha dan menggunakan program

Statistical for Service Solutions (SPSS) 25.0 for Windows. Menurut Sugiyono

(2017, hlm. 130), menyatakan bahwa sejauh mana instrumen penelitian

dikatakan reliabel jika nilai Cronbach's Alpha sebesar 0,6 atau lebih. Dalam

penelitian ini memilih 0,6 sebagai pengambilan keputusan koefisien reliabilitas

dengan kriteria berikut.

a. Jika nilai koefisien reliabilitas > 0,6 maka instrumen memiliki reliabilitas

yang baik atau reliabel dan terpercaya.

b. Jika nilai koefisien reliabilitas < 0,6 maka instrumen yang di uji tidak

reliabel.

Adapun langkah-langkah dalam perhitungan uji reliabilitas

menggunakan program Statistical for Service Solutions (SPSS) 25.0 for

Windows berikut ini:

1. Buka program SPSS 25.0 for Windows;

2. Masukkan data skor setiap item masing-masing variabel dan totalnya yang

diperoleh pada kolom di *data view*;

3. Klik variable view;

4. Klik kolom *name*;

5. Klik *ctrl+f* pada *keyboard device* yang digunakan;

Silvi Nuraulia, 2024

PENGARUH BUDAYA ORGANISASI TERHADAP KINERJA PEGAWAI BALAI BESAR GURU PENGGERAK

- 6. Klik *replace*, masukkan pada kotak *find* "VAR0000" dan masukkan "X" pada kotak *replace with*, kemudian klik *replace all*, lalu ubah juga pada kolom terakhir ubah namanya menjadi "total";
- 7. Setelah penamaan setiap jawaban responden telah diubah, selanjutnya pada kolom *decimals* ubah desimalnya menjadi 0;
- 8. Pada kolom *measure* ubah menjadi *scale*;
- 9. Kemudian klik kembali *data view*, pilih menu *analyze*, pilih *scale* kemudian pilih sub menu *reliability analysis*;
- 10. Pindahkan data skor setiap jawaban responden kecuali total ke kotak *items*, lalu pada bagian menu *model* pilih *alpha*, klik *statistics* dan centang opsi *scale if item delete*, kemudian klik OK.
- 11. Maka akan menghasilkan *output* berupa hasil uji reliabilitas.

Berdasarkan perhitungan hasil uji coba angket yang telah dilakukan, maka diperoleh hasil uji reliabilitas instrumen dari kedua variabel adalah sebagai berikut.

Tabel 3.9 Hasil Uji Reliabilitas Variabel Budaya Organisasi (X)

Reliability S	Statistics
Cronbach's	
Alpha	N of Items
.919	35

Tabel 3.10
Hasil Uji Reliabilitas Variabel Kinerja Pegawai (Y)

Reliability S	tatistics
Cronbach's	
Alpha	N of Items
.905	14

Berdasarkan tabel 3.9 diperoleh nilai *Cronbach's Alpha* = 0,919 dan pada tabel 3.10 diperoleh nilai *Cronbach's Alpha* = 0,905. Berdasarkan kriteria pengambilan keputusan koefisien reliabilitas dalam penelitian ini dikatakan valid jika nilai *Cronbach's Alpha* dari kedua variabel memiliki nilai > 0,6. Maka

koefisien reliabilitas variabel X lebih besar dari nilai *Cronbach's Alpha* yaitu 0,919 > 0,6 dan koefisien reliabilitas variabel Y lebih besar dari nilai *Cronbach's Alpha* yaitu 0,905 > 0,6. Sehingga dapat disimpulkan bahwa instrumen pertanyaan variabel X (Budaya Organisasi) dan variabel Y (Kinerja Pegawai) dinyatakan **reliabel** karena nilai *Cronbach's Alpha* nya lebih dari 0,6.

3.6.5 Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data adalah langkah yang dilakukan oleh peneliti dalam mengumpulkan data yang diperlukan selama proses penelitian berlangsung. Pada penelitian ini, peneliti menggunakan teknik pengumpulan data yang terbagi berdasarkan sifat dan jenis data, yaitu data primer dan data sekunder.

3.6.5.1 Data Primer

Data primer merupakan sumber data yang secara langsung memberikan data kepada peneliti atau pengumpul data (Sugiyono, 2016, hlm. 193). Data yang didapatkan dari variabel X yaitu Budaya Organisasi dan Variabel Y yaitu Kinerja Pegawai melalui kuesioner (angket).

Menurut Sugiyono (2016, hlm. 199) "kuesioner adalah teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara memberi seperangkat pertanyaan atau pernyataan tertulis kepada responden untuk dijawabnya". Kuesioner dapat berupa pertanyaan atau pernyataan tertutup atau terbuka, dapat diberikan kepada responden secara langsung, melalui pos, atau internet.

Kuesioner terbuka adalah kuesioner yang berisikan pertanyaan/pernyataan yang meminta responden untuk menuliskan jawaban dalam bentuk uraian mengenai suatu hal, sedangkan Kuesioner tertutup adalah kuesioner yang berisikan pertanyaan/pernyataan yang meminta responden untuk memilih salah satu alternatif jawaban dari setiap pertanyaan/pernyataan yang telah tersedia. Dalam pelaksanaannya, pada penelitian ini peneliti menggunakan kuesioner tertutup untuk mendapatkan data dari responden di lokasi penelitian.

3.6.5.2 Data Sekunder

"Data sekunder merupakan sumber yang tidak langsung memberikan data kepada peneliti/pengumpul data, misalnya melalui orang lain atau lewat

dokumen" (Sugiyono, 2016, hlm. 193). Data sekunder merupakan dokumen-

dokumen berisikan data yang berasal dari berbagai sumber, termasuk publikasi

ilmiah, basis data, laporan pemerintah, atau sumber informasi online. Data

sekunder yang digunakan oleh peneliti dalam penelitian ini diperoleh melalui

studi dokumentasi dari dokumen pendukung guna memperkuat hasil temuan

seperti dokumen Rekapitulasi Kehadiran Pegawai.

3.7 Pelaksanaan Pengumpulan Data

Dalam penelitian ini untuk mengumpulkan data dilakukan melalui beberapa

tahap, diantaranya:

3.7.1 Tahap Persiapan

Pada tahap ini sebelum melakukan peneltiian, peneliti menyiapkan berbagai

tahapan sebelum peneltian. Tahapan yang dimaksud yaitu :

1. Melakukan studi pendahuluan ke Balai Besar Guru Penggerak Provinsi Jawa

Barat dengan beberapa teknik pengumpulan data yaitu wawancara dan studi

dokumentasi.

2. Membuat dan menyelesaikan berkas administratif penelitian.

3.7.2 Tahap Pelaksanaan

Pada tahap ini, peneliti melakukan penyebaran kuesioner kepada 73 orang

Pegawai Aparatur Sipil Negara (ASN) di Balai Besar Guru Penggerak (BBGP)

Provinsi Jawa Barat.

3.7.3 Tahap Akhir

Tahap akhir pada penelitian ini yaitu melaksanakan penerapan data yang

dilakukan sesuai dengan pendekatan penelitian. Adapun langkah-langkah yang

ditempuh dalam penerapan data ini diantaranya, yaitu:

1. Memeriksa jumlah angket/kuesioner yang dikembalikan dan memeriksa

jawabannya serta kebenaran pengisiannya.

2. Memberi nomor urut pada masing-masing angket/kuesioner.

3. Memberi skor pada lembar jawaban angket/kuesioner.

Silvi Nuraulia, 2024

PENGARUH BUDAYA ORGANISASI TERHADAP KINERJA PEGAWAI BALAI BESAR GURU PENGGERAK

PROVINSI JAWA BARAT

4. Mengontrol data menggunakan uji statistik.

5. Menguji hipotesis berdasarkan hasil pengolahan data.

3.8 Analisis Data

Menurut Sugiyono (2016, hlm. 60), analisis data adalah proses untuk mengelompokkan pengurutan data kedalam ketentuan-ketentuan yang ada untuk memperoleh hasil sesuai dengan data yang telah didapatkan. Dalam penelitian kuantitatif, analisis data yaitu aktivitas setelah data dari seluruh responden atau sumber data lain terkumpul. Aktivitas yang dilakukan dalam menganalisis data yaitu:

1. Mengelompokkan data berdasarkan variabel dari seluruh responden.

2. Menyajikan data setiap variabel yang diteliti

3. Melakukan perhitungan untuk menguji hipotesis yang telah diajukan.

Adapun tahapan analisis data dalam penelitian ini, diantaranya sebagai berikut:

3.8.1 Seleksi Data

Seleksi data dilakukan ketika angket/kuesioner disebar dan data yang terkumpul sudah sesuai. Data yang terkumpul tersebut diseleksi dengan tujuan untuk mengetahui sejauh mana data tersebut memenuhi syarat untuk diolah lebih lanjut. adapun tahapan yang dilaksanakan oleh peneliti dalam melakukan analisis data sebagai berikut :

1. Melakukan pemeriksaan kembali terhadap jumlah angket yang telah terkumpul agar jumlahnya sama dengan jumlah yang telah disebarkan.

2. Setelah jumlah angket yang terkumpul sudah sesuai, selanjutnya peneliti melakukan pengecekkan pada setiap item pertanyaan yang telah dijawab oleh responden sesuai dengan prosedur pengisian angket.

3. Melakukan pengecekkan terhadap data yang layak untuk diolah oleh peneliti sesuai dengan kebutuhan peneliti.

Pada langkah sebelumnya sudah dilakukan uji validitas dan uji reliabilitas terhadap kuesioner yang telah diuji kepada 30 responden. Berdasarkan hasil uji

validitas dan uji reliabilitas sebelumnya, item pertanyaan pada penelitian ini

disebarkan dalam keadaan valid dan reliabel.

3.8.2 Klasifikasi Data

Setelah dilakukan seleksi data, selanjutnya adalah melakukan klasifikasi

data. Klasifikasi data dilakukan untuk mengelompokkan data berdasarkan

variabel penelitian, kemudian menentukan skor pada setiap jawaban responden

melalui kriteria skor alternatif yang telah ditetapkan yaitu menggunakan kriteria

skala likert. Jumlah skor yang didapatkan adalah skor mentah dari setiap variabel

yang digunakan sebagai data yang akan diolah pada tahapan selanjutnya.

3.9 Pengolahan Data

Dalam tahap ini pengolahan data penelitian bertujuan untuk menjawab

permasalahan penelitian yang telah dirumuskan sebelumnya, dimana data yang

sudah ada perlu diolah untuk memastikan bahwa data tersebut memiliki makna dan

dapat ditarik kesimpulan sebagai sebuah jawaban dari masalah yang ada. Dalam

penelitian ini peneliti menggunakan bantuan program Microsoft Office Excel Tahun

2021 dan program Statistical for Service Solutions (SPSS) 25.0 for Windows.

Adapun langkah-langkah pengolahan data pada penelitian ini, yaitu:

3.9.1 Menghitung Kecenderungan Umum Variabel X dan Y

Perhitungan pada tahap ini bertujuan untuk mengetahui

kecenderunganumum dari variabel X (Budaya Organisasi) dan variabel Y (Kinerja

Pegawai) di Balai Besar Guru Penggerak (BBGP) Provinsi Jawa Barat. Dalam

proses perhitungannya, skor mentah yang telah didapatkan dari hasil kuesioner

setiap variabel dihitung kecenderungan umumnya dengan teknik Weight Mean

Score (WMS) yang dilakukan dengan menggunakan program Microsoft Office

Excel Tahun 2021. Teknik ini dilakukan dengan tujuan agar mendapatkan

gambaran kecenderungan nilai rata-rata setiap item pertanyaan yang ada pada

kedua variabel yang sedang diteliti. Adapun rumus Weight Mean Score (WMS)

sebagai berikut:

Silvi Nuraulia, 2024

PENGARUH BUDAYA ORGANISASI TERHADAP KINERJA PEGAWAI BALAI BESAR GURU PENGGERAK

PROVINSI JAWA BARAT

$$\bar{x} = \frac{\sum x}{n}$$

Keterangan:

 \bar{x} = Nilai rata-rata

 $\sum x =$ Jumlah skor gabungan

n = Jumlah responden/sampel

Langkah-langkah dalam proses pengolahan data menggunakan teknik Weight Mean Score (WMS) diantaranya sebagai berikut:

- 1. Memberikan bobot nilai untuk setiap alternatif jawaban dengan menggunakan skala *likert* dengan nilai 1 sampai dengan 5.
- 2. Menghitung frekuensi dari setiap alternatif jawaban yang dipilih oleh setiap responden.
- 3. Menjumlahkan jawaban dari setiap responden untuk setiap item pada masingmasing kolom.
- 4. Menentukan kriteria pengelompokan WMS untuk skor rata-rata setiap kemungkinan jawaban.
- 5. Mencocokan hasil perhitungan setiap variabel dengan kriteria masing-masing untuk menentukan kecenderungan setiap variabel.

3.9.2 Menentukan Kriteria Pengelompokkan Weight Mean Score (WMS)

Dalam penelitian ini, hasil yang diperoleh dari setiap perhitungan variabel akan dicocokan dengan tabel konsultasi hasil perhitungan WMS untuk menemukan kecenderungan setiap variabel. Konsultasi Perhitungan WMS menurut Wagiu (2019, hlm. 71) sebagai berikut:

Tabel 3.11Konsultasi Hasil Perhitungan WMS

Rentang Nilai	Kriteria	Penaf	siran
Kentang Mai	Milleria	Variabel X	Variabel Y
4,01 – 5.00	Selalu	Sangat Baik	Sangat Baik
3.01 - 4.00	Sering	Baik	Baik

2.01 - 3.00	Kadang-	Cukup	Cukup
2.01 – 3.00	Kadang	Сикир	Сикир
1.01 - 2.00	Jarang	Rendah	Rendah
0.01 - 1.00	Tidak Pernah	Sangat Dandah	Sangat
0.01 - 1.00	Huak Pellian	Sangat Rendah	Rendah

Sumber: Wagiu, Stien (2024)

Berdasarkan tabel di atas, peneliti dapat mengukur perhitungan instrumen untuk setiap variabel yang menggunakan *skala likert* yang memiliki kriteria dengan rentang nilai mulai dari 4,01 - 5,00 (sangat baik) sampai dengan rentang nilai 0,01 - 1,00 (sangat rendah).

3.9.3 Mengubah Skor Mentah Menjadi Skor Baku

Setelah memperoleh skor mentah dari masing-masing responden pada setiap variabel, langkah selanjutnya yaitu mengubah skor mentah menjadi skor baku. Hal itu bertujuan untuk mengetahui apakah pada tahap selanjutnya penyebaran data tersebut berdistribusi normal atau tidak.

Pada peneltiian ini dalam mengubah skor mentah menjadi skor baku menggunakan bantuan program *Microsoft Office Excel* Tahun 2021, dengan tahapan pertama mencari nilai rata-rata dari skor mentah yang sudah diperoleh, kemudian mencari simpangan baku dari skor mentah, selanjutnya mengubah skor mentah menjadi baku dengan menggunakan skor z (z score) kemudian skor z menjadi score t. Adapun langkah-langkah pada tahapan ini sebagai berikut:

- 1. Mencari nilai rata-rata dari skor mentah menggunakan rumus *average*;
- 2. Setelah diperoleh nilai-rata-rata, selanjutnya mencari nilai simpangan baku atau standar deviasi distribusi dari skor mentah dengan menggunakan rumus *stdev*;
- 3. Kemudian untuk mendapatkan skor z (*z score*) dari skor mentah dihitung dengan menggunakan rumus:

$$Z = \frac{X - M}{SD}$$

Keterangan:

Z = Nilai Standar

X = Suatu Nilai (Skor Mentah)

M = Mean Distribusi

SD = Standar Deviasi Distribusi

1. Selanjutnya setelah diperoleh skor z dari skor mentah, berikutnya mencari skor t. Mencari t *score* dengan menggunakan rumus:

$$T_i = 50 + 10 (Z)$$

Keterangan:

Ti = Skor baku

Xi = Skor mentah

Z = Skor Z

2. *T score* yang diperoleh selanjutnya dijadikan sebagai skor baku yang akan menjadi data yang digunakan dalam pengolahan data.

3.9.4 Uji Normalitas

Setelah dilakukan perhitungan mengubah skor mentah menjadi skor baku, maka selanjutnya dilakukan pengujian normalitas data yang bertujuan untuk mengetahui data yang telah diperoleh berdistribusi normal atau tidak. Pada penelitian ini, perhitungan uji normalitas dilakukan dengan bantuan program Statistical Product for Service Solutions (SPSS) 25.0 for Windows dengan uji One Sample Kolmogrov Smirnov Test. Adapun langkah-langkah yang dilakukan dalam perhitungan uji normalitas berikut:

- 1. Buka progam SPSS 25.0 for Windows;
- 2. Masukkan data baku variabel X dan variabel Y pada kolom di *data view*;
- 3. Klik v*ariable view* pada kolom *Name* baris pertama ubah dengan variabel X dan baris kedua dengan variabel Y;
- 4. Selanjutnya pada kolom *decimals* ubah desimalnya menjadi 0;
- 5. Pada kolom *label* diisi dengan nama variabel X dan variabel Y;
- 6. Pada kolom *measure* pilih nominal;
- 7. Kembali pada *tab data view*, pilih menu *analyze*, lalu pilih *regression dan linear* untuk mengubah data ke dalam bentuk residual, pada kotak *dialog*

- regression linear, pindahkan variabel X ke independent dan variabel Y ke dependent;
- 8. Klik menu *save* dan pada tabel *residual*, beri centang pada *unstandardized* lalu klik *continue* dan OK.
- 9. Secara otomatis akan muncul variabel baru pada *tab data view* yaitu *unstandardized* residual;
- 10. Selanjutnya pilih menu *analyze*, pilih *nonparametric test* kemudian *legacy dialogs*, lalu pilih sub menu *1-sample K-S*;
- 11. Pindahkan variabel X, variabel Y, dan *unstandardized* residual dalam kolom *test variable list* dengan menyorot pilihan lalu mengklik tanda panah untuk memindahkan;
- 12. Pilih *exact* pada kotak *exact test*, beri centang pada pilihan *monte carlo*, kemudian *continue*, klik OK;
- 13. Maka akan diperoleh *output* berupa tabel hasil uji normalitas.

Pada perhitungan uji normalitas ini digunakan probabilitas *Asympt.Sig (2 tailed)*. Adapun hipotesis dan dasar dalam pengambilan keputusan yang digunakan yaitu:

- H₀: Tidak terdapat perbedaan antara distribusi data dengan distribusi normal (berdistribusi normal)
- H_a: Terdapat perbedaan antara distribusi data dengan distribusi normal (berdistribusi tidak normal)

Dasar pengambilan keputusan:

- a. Nilai *Asymp Sig 2-tailed* > 0,05 ; maka H_o diterima, artinya tidak terdapat perbedaan antara distribusi data dengan distribusi normal.
- b. Nilai $Asymp\ Sig\ 2$ -tailed < 0,05 ; maka H_a diterima, artinya terdapat perbedaan antara distribusi data dengan distribusi normal.

3.9.5 Uji Linieritas

Uji linieritas bertujuan untuk mengetahui bentuk hubungan antara variabel X (Budaya Organisasi) dan variabel Y (Kinerja Pegawai) memiliki hubungan yang linier atau tidak. Pada penelitian ini, perhitungan uji linieritas dilakukan dengan menggunakan bantuan program *Statistical Product for Service Solutions* (SPSS)

25.0 *for Windows* dengan teknik *lack-of-fit-test*. Adapun dasar pengambilan keputusan dalam perhitungan uji linieritas ini adalah:

- a. Jika nilai *Sig. Deviation from Linearity* > 0,05, maka terdapat hubungan yang linier antara kedua variabel.
- b. Jika nilai *Sig. Deviation from Linearity* > 0,05, maka tidak terdapat hubungan yang linier antara kedua variabel.

Adapun langkah-langkah yang dilakukan dalam perhitungan uji linieritas pada penelitian ini sebagai berikut:

- 1. Buka program SPSS 25.0 for Windows;
- 2. Masukkan data variabel X dan variabel Y pada *data view*;
- 3. Klik *variable view*, kolom *name* pada baris pertama diisi dengan variabel X dan baris kedua diisi dengan variabel Y;
- 4. Pada kolom decimals ubah menjadi 0;
- 5. Pada kolom *label* diisi dengan nama masing-masing variabel, selebihnya biarkan seperti itu;
- 6. Kembali ke *tab data view*, lalu pilih *analyze*, pilih *compare means*, kemudian klik *means*;
- 7. Pilih variabel X dan pindahkan pada *independent list* lalu variabel Y pindahkan pada *dependent list*;
- 8. Klik options kemudian centang test for linearity lalu continue, dan klik OK.
- 9. Maka akan didapatkan *output* berupa tabel hasil uji linieritas dan yang perlu diperhatkan adalah hanya ANOVA *Table*.

3.10 Uji Hipotesis Penelitian

Pengujian hipotesis penelitian bertujuan untuk mengetahui ada atau tidaknya pengaruh dari variabel X (Budaya Organisasi) terhadap variabel Y (Kinerja Pegawai). Adapun tahapan dalam melakukan pengujian hipotesis dalam penelitian ini sebagai berikut.

3.10.1 Uji Koefisien Korelasi

Uji koefisien korelasi ini adalah teknik yang bertujuan untuk mencari derajat hubungan antar variabel X dan variabel Y, koefisien korelasi menunjukkan

kuat lemahnya hubungan antara variabel serta menunjukkan arah korelasi antar variabel yang diteliti, apakah positif atau negatif. Korelasi *product moment pearson* ini dilambangkan (r) dengan ketentuan bahwa nilai r tidak lebih dari harga (-1 < r < 1). Apabila nilai r = -1 artinya korelasinya negatif sempurna, jika r = 0 artinya tidak ada korelasi dan apabila nilai r = 1 berarti korelasinya sangat kuat.

Adapun tahapan yang dilakukan dalam perhitungan uji koefisien korelasi pada penelitian ini sebagai berikut:

1. Menghitung Koefisien Korelasi *Pearson Product Moment* (r) untuk mengetahui derajat hubungan dan kontribusi variabel bebas (*independent*) dengan variabel terikat (*dependent*). Perhitungan Koefisien Korelasi menurut Sugiyono (2016, hlm 255) dengan menggunakan rumus:

$$r_{xy} = \frac{n\sum XiYi - (\sum Xi)(\sum Yi)}{\sqrt{\{n\sum Xi^2 - (\sum Xi)^2\}\{n\sum Yi^2 - (\sum Yi)^2\}}}$$

Keterangan:

 r_{xy} = Koefisien Korelasi

 $\sum X$ = Jumlah Skor Item

 $\sum X^2$ = Jumlah X kuadrat

 $\sum Y$ = Jumlah Skor Total (seluruh item)

 $\sum Y^2$ = Jumlah Y Kuadrat

 $\sum XY = \text{Jumlah Perkalian X dan Y}$

n = Jumlah Responden

- 2. Setelah diperoleh nilai r, selanjutnya membuat keputusan. Adapun dasar pengambilan keputusan dan pedoman derajat hubungan uji koefisiensi korelasi yang digunakan adalah:
 - a. Jika nilai *Sign.* (2-tailed) < 0,05, maka terdapat korelasi antara kedua variabel.
 - b. Jika nilai *Sign. (2-tailed)* > 0,05, maka tidak terdapat korelasi antara kedua variabel.

Dengan pedoman derajat hubungan yang dikonsultasikan dengan tabel interpretasi koefisien korelasi nilai r yang dikemukakan oleh Sugiyono (2016, hlm. 257) sebagai berikut:

Tabel 3.12Interpretasi Koefisien Korelasi

Interval Koefisien	Tingkat Hubungan
0,00-0,199	Sangat Rendah
$0,\!20-0,\!399$	Rendah
0,40 - 0.599	Sedang
0,60-0,799	Kuat
0,80 – 1,000	Sangat Kuat

Sumber: Sugiyono (2016, hlm. 257)

Berikut langkah-langkah yang dilakukan dalam analisis Koefisien Korelasi dengan menggunakan program *Statistical Product for Service Solutions* (SPSS) 25.0 *for Windows* sebagai berikut:

- 1. Buka program SPSS 25.0 for Windows;
- 2. Masukkan data baku variabel X pada baris pertama dan variabel Y pada baris kedua di *tab data view*;
- 3. Klik *variable view*, lalu pilih *decimals* ubah desimalnya menjadi 0, pada kolom *label* diisi dengan nama Budaya Organisasi (variabel X) dan Kinerja Pegawai (variabel Y), dan pada kolom *measure* pilih nominal;
- 4. Kemudian pilih menu *analyze*, lalu pilih *correlate*, kemudian pilih sub menu *bivariate*;
- 5. Pada layar *bivariate correlations* masukkan variabel X dan variabel Y dalam kotak *variables*.
- 6. Kemudian pilih correlations coefficient pearson dan test of significance dengan two-tailed.
- 7. Klik menu options, lalu klik means dan standard deviations.
- 8. Klik OK, maka akan menghasilkan *output* berupa tabel *correlations*.

3.10.2 Uji Signifikansi Koefisien Korelasi

Uji signifikansi ini dilakukan untuk mengetahui apakah nilai korelasi yang diperoleh berlaku dan dapat diterapkan pada keseluruhan populasi. Menggunakan rumus yang dikemukakan oleh Sugiyono (2016, hlm. 257) adalah sebagai berikut:

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

Keterangan:

 $t_{hitung} = nilai t_{hitung}$

 $_{r}$ = Koefisien korelasi

n = Jumlah responden

Selanjutnya membandingkan nilai t_{hitung} dengan t_{tabel} untuk $\alpha = 0.05$ dan derajat kebebasan (dk = n-2).

- a. Jika $t_{hitung} > t_{tabel}$, maka H_0 ditolak dan H_a diterima, dapat dikatakan bahwa koefisien korelasi antara variabel X dan variabel Y adalah signifikan.
- b. Jika $t_{hitung} < t_{tabel}$, maka H_0 diterima dan H_a ditolak, dapat dikatakan bahwa koefisien korelasi antara variabel X dan variabel Y adalah tidak signifikan.

Dalam perhitungannya peneliti menggunakan bantuan program *Statistical Product for Service Solutions* (SPSS) 25.0 *for Windows*. Adapun langkah-langkah yang dilakukan dalam perhitungan uji signifikan koefisien korelasi pada penelitian ini dengan menggunakan program *Statistical Product for Service Solutions* (SPSS) 25.0 *for Windows* berikut:

- 1. Buka program SPSS 25.0 for Windows;
- 2. Masukkan data variabel X pada baris pertama dan variabel Y pada baris kedua di *data view*:
- 3. Klik *tab variable view*, kemudian isi kolom-kolom berikut:
 - a. Kolom *type* diisi dengan numeric;
 - b. Kolom width diisi dengan 8;
 - c. Kolom *decimals* diisi dengan 0;
 - d. Kolom *label* diisi untuk baris pertama dengan nama variabel X dan baris kedua dengan nama variabel Y;
 - e. Kolom value dan missing diisi dengan none;
 - f. Kolom *columns* diisi dengan 8;
 - g. Kolom *align* pilih *center*;
 - h. Kolom *measure* pilih *scale*.

4. Klik kembali *data view*, kemudian masukkan data baku variabel X dan variabel Y;

5. Klik menu *analyze*, lalu pilih *regression* dan pilih *linear*;

6. Klik variabel X, lalu masukkan pada kotak *independent* dan variabel Y masukkan pada kotak *dependent*;

7. Klik statistics, pilih estimates, model fit R dan descriptive, lalu klik continue;

8. Klik *plots*, lalu masukkan SDRESID ke kotak Y dan ZPRED ke kotak X, kemudian klik *next*;

9. Masukkan ZPRED ke kotak Y dan DEPENDENT ke kotak X;

10. Pilih histogram dan normal probability plot, klik continue;

11. Klik save, pada predicted value pilihlah unstandardized dan prediction interval dan klik OK;

12. Maka akan diperoleh *output* berupa tabel hasil uji signifikansi.

3.10.3 Uji Koefisien Determinasi

Uji Koefisien Determinasi (R) bertujuan untuk mengetahui seberapa besar variabel Y di pengaruhi oleh variabel X yang di ujikan pada data tersebut. Koefisien determinasi bisa dinyatakan sebagai seberapa besar kemampuan semua variabel bebas (X) dalam menjelaskan varians dari variabel terikatnya (Y). Secara sederhana, koefisien determinasi ini dihitung dengan mengkuadratkan nilai korelasi nya (r).

Pada penelitian ini, perhitungan uji koefisien determinasi dilakukan dengan bantuan program *Statistical Product for Service Solutions* (SPSS) 25.0 *for Windows*. Adapun rumus yang digunakan untuk melakukan pengujian koefisien determinasi (R) menurut Sugiyono (2021, hlm. 214) sebagai berikut:

$$\int KD = R = r^2 \times 100\%$$

Keterangan:

KD (R) = Nilai Koefisien Determinasi

r² = Nilai Koefisien Korelasi

Adapun langkah-langkah yang dilakukan dalam perhitungan uji koefisien determinasi dengan menggunakan program *Statistical Product for Service Solutions* (SPSS) 25.0 *for Windows* sebagai berikut:

- 1. Buka program SPSS 25.0 for Windows;
- 2. Aktifkan data view, lalu masukkan data baku variabel X dan variabel Y;
- 3. Klik *analyze*, pilih *regression*, lalu klik *linear*;
- 4. Pindahkan variabel X ke kotak *independent* dan variabel Y ke kotak *dependent*;
- 5. Klik statistics, lalu centang estimates, model fit R square, descriptive, klik continue;
- 6. Klik *plots*, masukkan SDRESID ke kotak Y dan ZPRES ke kotak X, lalu *next*;
- 7. Masukkan ZPRED ke kotak Y dan DEPENDENT ke kotak X;
- 8. Pilih histogram, dan normal probability, lalu klik continue;
- 9. Klik save pada predicated value, pilih unstandardized dan prediction intervals klik mean dan individu, lalu continue;
- 10. Klik *options*, pastikan bahwa taksiran *probability* sebesar 0,5 lalu klik *continue*, dan Klik OK;
- 11. Maka akan diperoleh output berupa tabel hasil uji koefisien determinasi.

3.10.4 Analisis Regresi Linear Sederhana

Analisis regresi linear sederhana merupakan analisis yang bertujuan untuk mengetahui pengaruh antara 2 variabel saja, di mana terdiri dari 1 variabel bebas dan 1 variabel terikat. Uji ini juga berfungsi untuk mengetahui bagaimana perubahan nilai variabel Y apabila nilai variabel X dinaikkan atau diturunkan nilainya. Pada persamaan regresi dengan satu variabel bebas (X) dan satu variabel terikat (Y), maka persamaan akan disebut sebagai regresi sederhana. Uji regresi sederhana dilakukan untuk mengetahui seberapa jauh perubahan variabel bebas dalam memengaruhi variabel terikat. Persamaan regresi linear sederhana menurut Sugiyono (2021, hlm 252) dapat dilihat sebagai berikut:

$$Y = a + bX$$

Keterangan:

Y = Nilai yang di prediksikan

- a = Konstanta (apabila nilai x sebesar 0, maka Y akan sebesar a atau konstanta)
- b = Koefesien regresi (nilai peningkatan atau penurunan)

X = Nilai variabel independen

Adapun langkah-langkah yang dilakukan dalam perhitungan analisis regresi linear sederhana dengan bantuan program *Statistical Product for Service Solutions* (SPSS) 25.0 *for Windows*. Berikut adalah langkah-langkah umumnya:

- 1. Buka program SPSS 25.0 for Windows;
- 2. Aktifkan pada *data view*, masukkan data variabel X pada baris pertama dan variabel Y pada baris kedua;
- 3. Klik *Analyze*, kemudian pilih *regression* lalu pilih *linear*;
- 4. Pindahkan variabel X ke kotak *independent* dan variabel Y ke kotak *dependent*;
- 5. Kemudian klik *statistics* lalu pilih *estimates*, *model fit*, *R square* dan *descriptive* lalu klik *continue*.
- 6. Klik *plots*, masukan SDRESID ke kotak Y dan ZPRED ke kotak X, lalu *next*.
- 7. Masukkan ZPRED ke kotak Y dan DEPENDENT ke kotak X.
- 8. Pilih histogram dan normal probability plot, klik continue.
- 9. Klik save, pada predicted value lalu pilih unstandardized dan prediction intervals klik mean dan individu, kemudian klik continue.
- 10. Klik *options*, pastikan bahwa taksiran *probability* dalam kondisi *default* sebesar 0.05 lalu klik *continue*.
- 11. Kemudian klik OK.
- 12. Lihat hasil pada model *coefficients* dan hasilnya pada kolom *unstandardizer coefficients* pada kolom B.

3.11 Jadwal Penelitian

Tabel 3.13Jadwal Penelitian

																			Bu	lan																	
No.	Kegiatan	Desember				Jai	nuari			Februari				Ma	ıret			Ap	ril			M	lei			Ju	ıni			Jı	uli			Agu	stus		
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1.	Pembuatan Proposal																																				
2.	Bimbingan Proposal																																				
3.	Perbaikan																																				
4.	Seminar Proposal																																				
5.	Revisi																																				
6.	Bimbingan Instrumen Penelitian																																				
7.	Revisi Instrumen Penelitian																																				
8.	Bimbingan Hasil Revisi Instrumen Penelitian																																				
9.	Uji Coba Angket																																				
10.	Pengolahan Hasil Uji Coba Angket																																				
	Bimbingan Hasil Uji Coba Angket																																				
12.	Pengumpulan Data																																				
13.	Pengelolaan Data																																				
14.	Bimbingan Hasil Pengelolaan Data																																				
	Perbaikan Penelitian																																				
16.	Publikasi Penelitian																																				
17.	Sidang Akhir																																				