

BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

A. Tempat Dan Waktu Penelitian

1. Tempat Penelitian

Penelitian Ini Dilakukan pada SMA Negeri 1 Cikande, Kabupaten. Serang yang Bertempatan Di Jln. Otonom Situterate-Bandung, Kecamatan. Cikande, Kabupaten Serang, Provinsi Banten. Alasan penulis memilih SMA Negeri 1 Cikande sebagai lokasi adalah sebagai berikut: (1) Terdapat permasalahan yang menarik untuk diteliti, (2) Tempat penelitian tidak jauh dari rumah peneliti dan (3) Tempat penelitian adalah tempat yang strategis dan mudah dijangkau.

2. Waktu Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan mulai bulan Juli 2018 sampai bulan April 2019, dengan kegiatan penelitian Seperti pada tabel 3.1.

Tabel 3.1 Jadwal Kegiatan Penelitian

No	Aktivitas	Pelaksanaan											
		Jul	Agu	Sep	Okt	Nov	Des	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	
1	Pembuatan Judul	■											
2	Pengumpulan Bahan Referensi												
3	Pengajuan Dan Sidang Proposal	■											
4	Pembuatan Instrumen Penelitian					■	■	■	■				
5	Uji Coba Instrumen Penelitian									■	■		
6	Pengumpulan Data									■	■		
7	Pengolahan Data/ Analisis Data									■	■		
8	Penyelesaian Skripsi									■	■	■	
9	Sidang Skripsi											■	■

B. Metode Penelitian

Metode Penelitian Pada Dasarnya Merupakan Cara Ilmiah Untuk Mendapatkan Data Dengan Tujuan Dan Kegunaan Tertentu. Data Yang Diperoleh Melalui Penelitian

Itu Adalah Data Empiris (Teramati) Yang Mempunyai Kriteria Tertentu Yaitu Valid.¹

Dalam Penelitian Ini, Penulis Menggunakan Jenis Penelitian Kuantitatif Dengan Tujuan Penelitian Untuk Mengetahui Bagaimana Pengaruh Iklim Kerja Terhadap Komitmen Kerja Guru Di Sma Negeri 1 Cikande. Penelitian Ini Menggunakan Pendekatan Kuantitatif Sehingga Data Hasil Penelitian Adalah Data Kuantitatif Sebagai Data Utama Dan Data Kualitatif Sebagai Data Penunjang. Pengumpulan Data Menggunakan Metode Survei. “Metode Survei Adalah Penelitian Yang Dilakukan Dengan Maksud Mengetahui Sesuatu Secara Keseluruhan Dari Wilayah Atau Objek Penelitian”,² Dengan Teknik Regresi Dan Korelasional. “Teknik Regresi Merupakan Analisis Statistik Yang Ingin Melihat Hubungan Dan Pengaruh Fungsional Antara Variabel

¹ Sugiono, *Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif*, (Bandung: Alfabeta, 2016), 3.

² Toto Satori Nasehudin Dan Nanang Gozali, *Metode Penelitian Kuantitatif*, (Bandung: Cv Pustaka Setia, 2012), 56.

Bebas (X) Dengan Variabel Terikat (Y)”³, Teknik Regresi Digunakan Untuk Menguji Sampai Seberapa Jauh Kontribusi pengaruh Di Antara Variabel. Sedangkan “Teknik Korelasional Merupakan Analisis pengaruh Dua Variabel Atau Lebih, Yaitu Antara Variabel Bebas Dengan Variabel Terikat”⁴

C. Populasi Dan Sampel Penelitian

1. Populasi Penelitian

Menurut Arikunto Mengatakan Bahwa Populasi ialah Keseluruhan Subjek Penelitian. Dengan Kata Lain Populasi Dapat Diartikan Sebagai Keseluruhan Dari Unit Analisis Yang Ciri-Cirinya Akan Diduga.⁵

Populasi Adalah Wilayah Generalisasi Yang Terdiri Atas Obyek/Subyek Yang Mempunyai Kualitas Dan

³Supardi, *Statistik Penelitian Pendidikan; Perhitungan, Penyajian, Penjelasan, Penafsiran Dan Penarikan Kesimpulan*, (Bahan Perkuliahan Jurusan Manajemen Pendidikan Islam, 2017), 235.

⁴Supardi, *Statistik Penelitian Pendidikan; Perhitungan, Penyajian, Penjelasan, Penafsiran Dan Penarikan Kesimpulan*, (Bahan Perkuliahan Jurusan Manajemen Pendidikan Islam, 2017), 139.

⁵ Suharsimi Arikunto, *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*, (Jakarta: Rineka Cipta, 2012), 130

Karakteristik Tertentu Yang Ditetapkan Oleh Peneliti Untuk Di Pelajari Dan Kemudian Di Tarik Kesimpulannya.⁶

Pada Metodologi Penelitian Populasi Disebutkan Beberapa Jumlah Sesuai Dengan Data Yang Ada di Lokasi Penelitian. Dalam Kenyataannya Jumlah Populasi Bisa Berjumlah Sedikit, Sedang, Bahkan Sangat Banyak Dalam Penelitian. Dalam Hal Ini Populasi Terlalu Banyak Atau Terlalu Besar, Dapat Dicermati Dengan Mengklasifikasikan Populasi Kedalam Dua Tingkatan:

a. Populasi Target

Populasi Target Adalah Semua Subyek Penelitian Yang Terdapat Di Lokasi Penelitian. Obyek Penelitian Ini Bisa Berupa Manusia, Benda-Benda, Ruangan, Dan Sebagainya. Adapun Yang Menjadi Populasi Ini Adalah Seorang Guru Yang Berjumlah 40 Orang.

b. Populasi Terjangkau

⁶ Sugiyono, *Statistik Untuk Penelitian*, (Bandung: Alfabeta, 2012), 61.

Populasi Terjangkau Adalah Populasi Yang Bisa Dijangkau Atau Diteliti Oleh Peneliti. Populasi Penelitian Dalam Penelitian Ini Berjumlah 40 Orang.

2. Sampel Penelitian

Sampel Adalah Bagian Dari Jumlah Dan Karakteristik Yang Di Miliki Oleh Populasi Tersebut. Bila Populasi Besar, Dan Peneliti Tidak Mungkin Mempelajari Semua Yang Ada Pada Populasi. Sampel Adalah Sebagian Atau Wakil Populasi Yang Diteliti.⁷

Dalam Penelitian Ini Penulis Menggunakan Teknik Pengambilan Sampel Dengan Menggunakan Total Sampling, Adapun Yang Diambil Adalah 40 Guru. Total Sampling Adalah Pengambilan Sampel Yang Sama Dengan Jumlah Populasi Yang Ada.⁸

⁷ Suharsimi Arikunto, *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*, (Jakarta: Rineka Cipta, 2012), 174

⁸ Sugiyono, *Statistik Untuk Penelitian*, (Bandung: Alfabeta, 2012), 62.

D. Teknik Pengumpulan Data

Untuk Memperoleh Data Yang Relevan Dengan Masalah Yang Diteliti, Dilakukan Dengan Cara Menggunakan Teknik Observasi, Penyebaran Angket, dan Studi Pustaka. Adapun Penjelasan Teknik Tersebut Adalah Sebagai Berikut:

1. Observasi

Observasi Adalah Pencatatan Secara Sistematis Terhadap Gejala Yang Tampak Pada Objek Penelitian.⁹ Untuk Memperoleh Dan Mempermudah Pengambilan Sejumlah Data Yang Berhubungan Dengan Masalah Yang Diteliti Melalui Pendekatan Pengamatan Langsung Ke Lokasi Di SMAN 1 Cikande kabupaten serang.

2. Angket

Angket Merupakan Teknik Pengumpulan Data Yang Dilakukan Dengan Cara Memberi Seperangkat Pertanyaan Dan Pernyataan Tertulis Kepada Responden

⁹ Amirul Hadi dan H. Haryono, *Metodologi Penelitian Pendidikan untuk UIN, STAIN, PTAIS Semua Fakultas dan Jurusan Komponen MKK*, (Bandung: Pustaka Setia, 2005), 129.

Untuk Dijawabnya.¹⁰ Tujuannya Untuk Memperoleh Dan Mempermudah Penulis Dalam Mengumpulkan Data Tentang Ada Atau Tidaknya Pengaruh Iklim Kerja Terhadap Komitmen Kerja Guru Di Sma Negeri 1 Cikande, Maka Penulis Selain Terjun Langsung Kelapangan, Penulis Juga Menyebarkan Angket Yang Berisi Tentang Permasalahan Yang Sedang Penulis Teliti Kepada Guru-Guru Yang Menjadi Responden.

3. Studi Pustaka

Studi Pustaka yaitu mempelajari buku-buku yang berisi teori yang berkaitan dengan permasalahan yang diteliti. Hal ini dilakukan bertujuan untuk mendayagunakan buku yang berhubungan dengan permasalahan yang diteliti. Penuli membaca, menulis dan mengutip dari buku tersebut yang ada hubungannya dengan permasalahan yang sedang penulis teliti.

¹⁰ Sugiono, *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*, (Bandung: Alfabeta, 2009), 142.

E. Instrumen Penelitian

Instrumen Adalah Alat Atau Fasilitas Yang Digunakan Oleh Peneliti Untuk Memperoleh Informasi Dari Sumber Data (Responden). Terdapat Dua Instrumen Yang Digunakan Pada Penelitian Ini Yaitu Instrumen Untuk Menjaring Data Tentang Mutu Layanan Sirkulasi Dan Kepuasan Pemustaka. Instrumen Penelitian Ini Menggunakan Questionare (Angket). Questionare (Angket) Adalah Sejumlah Daftar Pertanyaan Atau Pernyataan Yang Sudah Disediakan Jawabannya Untuk Dipilih, Atau Disediakan Tempat Untuk Mengisi Jawabannya. Instrumen Angket Dikembangkan Dengan Menggunakan Skala Likert Dengan 5 Skala. Skor Terendah Di Beri Angka 1 Dan Skor Tertinggi Di Beri Angka 5. Sebelum Instrumen Digunakan Untuk Menjaring Data, Harus Diuji Dulu Validitas Dan Reliabilitasnya.¹¹

Adapun Penjelasan Dari Kedua Instrumen Penelitian Yang Digunakan Peneliti Digambarkan Sebagai Berikut:

¹¹ Sugiyono, *Statistik Untuk Penelitian*, (Bandung: Alfabeta, 2012), 312

1. Variabel X (Iklim Kerja)

a. Defenisi Konseptual

Iklim Kerja Adalah Keadaan Sekitar Sekolah/ Madrasah Dan Suasana Yang Sunyi Dan Nyaman Yang Sesuai Dan Kondusif Untuk Pembelajaran Yang Dapat Meningkatkan Prestasi Akademik. Suasana Yang Dirasakan Oleh Seluruh Guru, Peserta Didik, Tenaga Kependidikan Dan Kepala Sekolah.

b. Defenisi Operasional

Iklim Kerja Yang Dimaksudkan Dalam Penelitian Ini Adalah Nilai Yang Diperoleh Dari Pengisian Instrumen Angket Yang Dihasilkan Dapat Diukur Melalui: (1) Ekologi, (2) Miliu, (3) Sistem Sosial, Dan (4) Budaya Sekolah

c. Kisi-Kisi Instrumen Variabel X

Kisi-Kisi Instrumen Variabel Iklim Kerja Merupakan Penjabaran Dari Indikator-Indikator Yang Telah Ditetapkan Dalam Defenisi Operasional.

Adapun Kisi-Kisi Variabel Tersebut Disusun
Sebagai Berikut:

Tabel 3.2

Kisi-Kisi Instrumen Iklim Kerja

Dimensi	Butir Pertanyaan	Jumlah
Ekologi	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12,	12
Miliu	13, 14, 15, 16, 17, 18,19, 20, 21, 22	9
Sistem Sosial	23, 24, 25, 26, 27	5
Budaya Sekolah	28, 29,30	3
Jumlah	30	30

d. Kalibrasi Instrumen Variabel X

Untuk Memberikan Tanggapan Terhadap Pernyataan Instrumen Mutu Layanan Sirkulasi Responden Diberikan 5 Kategori Alternatif Tanggapan/Jawaban Sebagai Berikut: Ss= Sangat Setuju, S = Setuju, R = Ragu-Ragu, Ts = Tidak Setuju, Sts = Sangat Tidak Setuju Untuk Pernyataan Yang Bersifat Positif Tanggapan/Jawaban Diberi Bobot Sebagai Berikut: Ss = 5, S = 4, Rr = 3, Ts = 2, Sts = 1.

Sedangkan Untuk Pernyataan Yang Sifatnya Negatif
Diberi Bobot Atau Skor Sebagai Berikut: $T_s = 1$, $T_r = 2$,
 $R_r = 3$, $S = 4$, Dan $S_s = 5$.

2. Variabel Y (Komitmen Kerja Guru)

a. Definisi Konseptual

Komitmen Kerja Guru Yaitu Kesadaran
Seorang Guru Dalam Melaksanakan Kegiatan Belajar
Mengajar Di Sekolah Yang Di Tunjukkan Dengan
Sikap, Nilai Dan Kebiasaan Dalam Bekerja. Komitmen
Guru Ini Berkaitan Dengan Pencapaian Prestasi Kerja
Guru Dan Hubungannya Dengan Prestasi Siswa, Karena
Gurulah Yang Mendorong Siswa Untuk Berprestasi.

b. Definisi Operasional

Komitmen Kerja Guru Yang Dimaksudkan
Dalam Penelitian Ini Adalah Nilai Yang Diperoleh Dari
Pengisian Instrumen Angket Yang Dihasilkan Dapat
Diukur Melalui: (1) Identifikasi, (2) Keterlibatan, Dan (3)
Loyalitas.

c. Kisi-Kisi Instrumen Variabel Y (Komitmen Kerja Guru)

Kisi-Kisi Instrumen Variabel Iklim Kerja merupakan penjabaran dari indikator-indikator yang telah ditetapkan dalam Defenisi Operasional.

Adapun Kisi-Kisi Variabel Tersebut Disusun Sebagai Berikut

Tabel 3.3 Kisi-kisi Instrumen Komitmen Kerja Guru

Dimensi	Butir Pertanyaan	Jumlah
Identifikasi	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13	13
Keterlibatan	14, 15, 16, 17, 18, 19, 20	7
Loyalitas	21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30	10
Jumlah	30	30

d. Kalibrasi Instrumen Variabel Y

Untuk Memberikan Tanggapan Terhadap Pernyataan Instrumen Komitmen Kerja Guru Sirkulasi Responden Diberikan 5 Kategori Alternatif Tanggapan/Jawaban Sebagai Berikut: 1= Sangat Tidak Benar, 2= Tidak Benar, 3= Kurang Benar, 4= Benar dan 5= Sangat Benar. Untuk Pernyataan Yang Bersifat

Positif Tanggapan/Jawaban Diberi Bobot Sebagai Berikut: SB = 5, B = 4, KB = 3, TB = 2, STB = 1. Sedangkan Untuk Pernyataan Yang Sifatnya Negatif Diberi Bobot Atau Skor Sebagai Berikut: STB = 1, TB = 2, KB = 3, B = 4, dan SB = 5.

F. Teknik Analisis Data

Pada Teknik Analisis Data Menguraikan Tentang Pengujian Persyaratan Analisis Dan Teknik Pengujian Hipotesis.

Dalam Penelitian Ini Analisis Data Dilakukan Untuk Mendeskripsikan Data Dan Pengujian Hipotesis.

1. Statistik Deskriptif

Pendeskripsian Data Menggunakan Statististik Deskriptif. Statistik Deskriptif Adalah Statistik Yang Hanya Berfungsi Untuk Mengorganisasi, Menganalisa Serta Memberikan Pengertian Mengenai Data (Keadaan, Gejala, Persoalan) Dalam Bentuk Angka Agar Dapat Diberikan

Gambaran Secara Teratur, Ringkas Dan Jelas.¹² Statistik Deskriptif Yang Digunakan Dalam Penelitian Ini Meliputi:

a. Menghitung Tabel Frekuensi

1) Menghitung Rentang (R) = Data Terbesar – Data Terkecil

2) Menghitung Banyaknya Kelas, (K) = $1 + 3,3 \text{ Log } N$

3) Panjang Kelas (P) = $\frac{r}{k}$

b. Menghitung Mean

Dengan Rumus Sebagai Berikut:

$$\mu_{x_1} = \frac{\sum f_i x_i}{\sum f_i}$$

c. Menghitung Modus

Dengan Rumus Sebagai Berikut:

$$Mo = b + p \left(\frac{b_1}{b_1 + b_2} \right)$$

d. Menghitung Median

Dengan Rumus Sebagai Berikut:

$$Me = B + P \left(\frac{\frac{1}{2}n - F}{f} \right)$$

¹² Darwyan Syah dan Supardi, *Pengantar Statistik Pendidikan*, (Jakarta: Diadit Media, 2009), 3.

e. Menghitung Varians Dan Simpangan Baku

Dengan Rumus Sebagai Berikut:

$$s^2 = \frac{n \sum x_i^2 - (\sum x_i)^2}{n(n-1)}$$

f. Histogram

g. Poligon

2. Pengujian Hipotesis

Statistik Inferensial Adalah Sering Juga Disebut Statistik Induktif, Merupakan Statistik Yang Berfungsi Menyediakan Aturan-Aturan Atau Cara Yang Dapat Dipergunakan Sebagai Alat Dalam Rangka Mencoba Menarik Suatu Kesimpulan Yang Bersifat Umum Maupun Yang Bersifat Khusus Dari Sekumpulan Data Yang Telah Diolah. Statistik Inferensial Juga Menyediakan Aturan-Aturan Yang Diperlukan Dalam Menarik Suatu Kesimpulan (*Conclussion*), Penyusunan Atau Pembuatan Ramalan (*Prediktion*), Dan Penarikan (*Estimation*).¹³

¹³ Supardi, *Statistik Penelitian Pendidikan; Perhitungan, Peyajian, Penjelasan, Penafsiran Dan Penarikan Kesimpulan*, (Bahan Perkuliahan Jurusan Manajemen Pendidikan Islam, 2017), 3.

Statistik Inferensial Digunakan Untuk Melakukan Analisis Terhadap Hipotesis Yanga Diajukan. Statistik Inferensial Yang Digunakan Adalah Persyaratan Analisis Dengan Mengadakan Pengujian Normalitas. Kemudian Dilanjutkan Dengan Analisis Pengujian Hipotesis Yang Meliputi Menghitung Persamaan Regresi Sederhana, Uji Linieritas Dan Dan Signifikanis Regresi. Mengitung Koefisien Korelasi Sederhana, Yang Diikuti Dengan Uji Signifikansi Korelasi Dan Diakhiri Dengan Menghitung Koefisien Determinasi.

G. Hipotesis Statistik

Uji Hipotesis Penelitian Ini Adalah Sebagai Berikut:

$$H_0: P = 0$$

$$H_a: P \neq 0$$

Keterangan:

H_0 = Tidak Terdapat Pengaruh Iklim Kerja dan Komitmen Kerja Guru.

H_a = Terdapat Pengaruh antara Iklim Kerja dan Komitmen Kerja Guru.