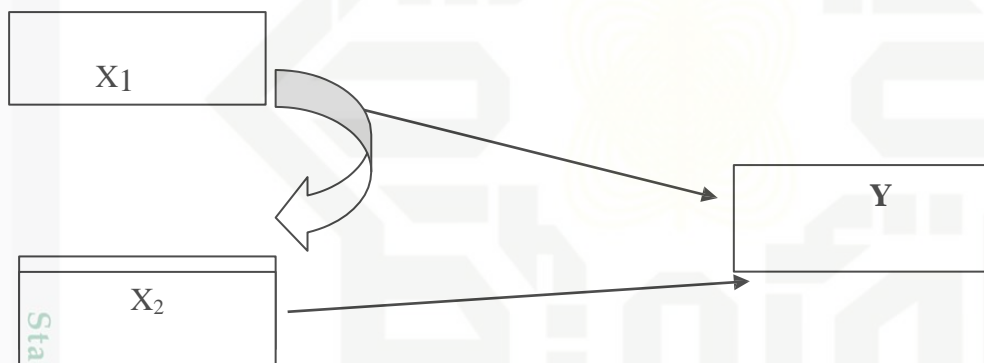


BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif yang berbentuk korelasi karena penelitian ini bermaksud untuk mengetahui Pengaruh Hubungan Intrapersonal dan Interpersonal Kepala Madrasah Terhadap Kinerja Guru MAN Se-Kabupaten Kampar. Hubungan penelitian ini dalam variabelnya merupakan penelitian Asosiatif, yakni adanya hubungan antara Variabel X_1 dan X_2 terhadap Variabel Y dan begitu juga sebaliknya.



Keterangan :

X_1 = Hubungan Intrapersonal Kepala Madrasah

X_2 = Hubungan Interpersonal Kepala Madrasah

Y = Kinerja Guru MAN se-Kabupaten Kampar.

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

B. Tempat dan Waktu

Tempat penelitian ini adalah madrasah aliyah negeri yang ada se-Kabupaten Kampar yaitu; MAN Kuok, MAN Kampar dan MAN Lipat Kain. Waktu penelitian dilakukan mulai dari Januari - April 2017

C. Subjek dan Objek Penelitian

Subjek penelitian ini adalah seluruh guru di MAN Kuok, MAN Kampar dan MAN Lipat Kain, Sedangkan objek penelitian adalah Pengaruh Hubungan Intrapersonal dan Interpersonal Kepala Madrasah Terhadap Kinerja Guru MAN Se-Kabupaten Kampar.

D. Populasi dan Sampel

Populasi menurut Sri Sumarni adalah seluruh data yang menjadi perhatian kita dalam suatu ruang lingkup dan waktu yang kita tentukan⁵⁹ Sedangkan menurut Sugiyono populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas: objek atau subjek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya.⁶⁰ Jadi populasi bukan hanya orang, tetapi juga objek dan benda-benda alam yang lain. Populasi juga bukan sekedar jumlah yang ada pada objek atau subjek yang dipelajari, tetapi meliputi seluruh karakteristik atau sifat yang dimiliki oleh subjek dan objek itu.

Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh guru di madrasah di MAN Kuok sebanyak 45 orang, MAN Kampar sebanyak 39 orang, dan MAN Lipat Kain sebanyak 20 orang, jadi jumlah seluruhnya adalah sebanyak 104 orang guru.

⁵⁹ Sri Sumarni, *Metode Penelitian Pendidikan*, (Yogyakarta: Insan madani, 2012), h. 107

⁶⁰ Sugiyono, *Statistik untuk Penelitian*, (Bandung: CV. Alfabeta, 2012), h. 61

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Penelitian ini tidak melakukan pengambilan sampel, artinya seluruh populasi dijadikan sebagai responden penelitian, teknik ini disebut dengan sampel jenuh atau *total sampling*.

E. Variabel Penelitian

Kerangka berpikir merupakan penyajian hubungan antara konsep-konsep khusus yang berbeda yang ingin diteliti. Konsep-konsep tersebut harus ditarik dari teori. Penelitian ini terdiri dari tiga variabel, yaitu Hubungan Intrapersonal Kepala Madrasah (X₁), Hubungan Interpersonal Kepala Madrasah (X₂) yang disebut variabel bebas sedangkan kinerja guru (Y) disebut variabel Terikat. Adapun keterkaitan Variabel tersebut dapat dilihat sebagai berikut :


F. Teknik Pengumpulan Data

Dalam penelitian ini data yang dikumpulkan dengan menggunakan teknik sebagai berikut :

1. Angket

Angket (Kuesioner) merupakan teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara memberi seperangkat pertanyaan atau pernyataan tertulis kepada responden untuk dijawabnya.⁶¹

⁶¹ Nana Sudjana dan Ibrahim, *Penelitian dan Penilaian Pendidikan*, (Bandung: Algesindo Offset, 2010), h. 62

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Angket yaitu mengajukan beberapa pertanyaan kepada responden, tentang Pengaruh Hubungan Intrapersonal Dan Interpersonal Kepala Madrasah Terhadap Kinerja Guru Man Se-Kabupaten Kampar

2. Dokumentasi

Yaitu mengumpulkan dokumen-dokumen yang berhubungan dengan penelitian yang dilakukan yaitu berupa;

- a) Program kerja
- b) Jadwal kegiatan.

G. Teknik Analisis Data

Teknik analisis data yang dipergunakan adalah korelasi product moment yang dikemukakan oleh pearson dan regresi. Teknik ini termasuk teknik statistik parametrik yang menggunakan data interval dan ratio dengan persyaratan tertentu. Misalnya data dipilih secara acak dan datanya didistribusi normal, data yang dihubungkan berpola linier dan data yang dihubungkan mempunyai pasangan yang sama.⁶²

1. Uji Validitas dan Reliabilitas

a. Uji Validitas

Validitas adalah suatu ukuran yang menunjukkan tingkat-tingkat kevalidan atau kesahihan suatu instrument. Suatu instrument yang valid dan sah mempunyai validitas tinggi. Sebaliknya, instrument yang kurang

⁶³ Sugiyono, *Model Penelitian Administrasi*, (Bandung : Alfabeta, 2005), h. 90

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

valid berarti mempunyai validitas rendah. Sebuah instrument dikatakan valid apabila mampu mengukur apa yang diinginkan⁶³.

Uji validitas dalam penelitian ini yang akan di uji dengan angket.

Hal ini bias dilakukan dengan korelasi *Product Moment*, yaitu:

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

Keterangan :

r_{xy} = Angka indek korelasi “r” product moment

N = banyaknya responden/ Sampel

$\sum X$ = Jumlah seluruh skor X (Hubungan Intrapersonal dan Interpersonal)

$\sum Y$ = Jumlah skor Y (Kinerja Guru Man Se-Kabupaten Kampar)

$\sum XY$ = Jumlah hasil kali skor X dan skor Y

$\sum X^2$ = Jumlah skor X yang dikuadratkan

$\sum Y^2$ = Jumlah skor Y yang dikuadratkan

Untuk mencari tingkat kevalidan suatu instrument dan dalam menganalisi data, tidak menggunakan hitungan secara manual akan tetapi menggunakan bantuan software SPSS 20.0. Hal ini dilakukan untuk

⁶⁴ Suharsimi Arikunto, *Prosedur Penelitian, Suatu pendekatan Praktik*. (Jakarta: Rineka Cipta, 2013),h.211

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

menimimalkan kesalahan dalam perhitungan dan memudahkan dalam mengelolah data dengan hasil yang cepat dan tepat.

b. Reliabilitas

Reliabilitas menunjukkan pada suatu pengertian bahwa suatu instrument cukup dapat dipercaya untuk digunakan sebagai alat pengumpul data karena instrument tersebut sudah baik.⁶⁴

Analisis Reliabilitas dapat dilakukan dengan menggunakan rumus  yaitu:

$$r_{11} = \left[\frac{k}{n-1} \right] \left[1 - \frac{\sum Si}{n^2} \right]$$

Keterangan :

- r_{11} = Nilai Reliabelitas
 $\sum Si$ = Jumlah Varians Tiap-Tiap Skor
 = Varians Total
 = Jumlah Item

Dalam menguji Reliabilitas suatu instrument, tidak menggunakan hitungan secara manual akan tetapi menggunakan bantuan software SPSS 20.0. Hal ini dilakukan untuk meminimalkan kesalahan dalam perhitungan dan memudahkan dalam mengelolah data, tidak hanya itu dengan menggunakan bantuan aplikasi software SPSS 20.0. akan lebih cepat mendapatkan hasil dengan perhitungan yang tepat.

⁶⁵ Suharsimi Arikunto, *Ibid*, h.211

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

2. Uji Normalitas

Uji normalitas galat taksiran dimaksud untuk menentukan normal tidaknya distribusi data penelitian. Uji normalitas yang digunakan adalah uji kosmogorov smirnov yang dinyatakan normal apabila harga signifikansi nilainya z hit lebih besar dari taraf signifikan $\alpha = 0.05$

3. Uji Liniaritas Data

Uji ini dimaksud untuk melihat apakah persamaan regresi yang diperoleh berarti apabila digunakan sebagai kesimpulan antara variable yang di analisis dengan menggunakan anava. Regresi linier apa bila signifikansi f hitung lebih kecil dari taraf signifikan $\alpha = 0.05$ atau $\alpha = 0.01$

4. Persamaan Regresi Sederhana

Angket yang telah diperoleh kemudian di analisa, diolah dn disimpulkan dengan menggunakan rumus *Regresi Sederhana* :

$$\hat{Y} = a + bX$$

Keterangan :

\hat{Y} = (baca Y topi) Subjek variable terika yang diproyeksikan

X = Variabel bebas yang mempunyai nilai tertentu untuk diprediksikan

a = Nilai Konstanta harga Y jika $X = 0$

b = Nilai arah sebagai penentu ramalan (prediksi) yang menunjukkan nilai.

Peningkatan (+) atau nilai (-) variable Y .

Untuk memberikan interpretasi nilai koefisensi korelasi dapat dilihat pada tabel berikut:

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Tabel 1
Interpretasi Koefisien Korelasi

INTERVAL KOEFISIEN	TINGKAT HUBUNGAN
0,00 – 0,199	Sangat Rendah
0,20 – 0,399	Rendah Cukup
0,40 – 0,599	Kuat Kuat
0,60 – 0,799	Sangat Kuat
0,80 – 1,000	

5. Uji Hipotesis

Uji hipotesis dilakukan untuk menguji kebenaran atau kepalsuan hipotesis yang di ajukan dengan menggunakan rumus:

$$F_h = \frac{RJK_{Reg}}{RJK_{Res}}$$

Keterangan :

F_h = F hitung

RJK_{Reg} = Rata-Rata Jumlah Kuadrat Regresi

RJK_{Res} = Rata-Rata Jumlah Kuadrat Residu

F_{α} = F { (t1- α) dk Reg [b/a], dk Res) }

Keterangan :

F_{α} = F tabel

α = Alpa

dk = Drajat Kebebasan

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

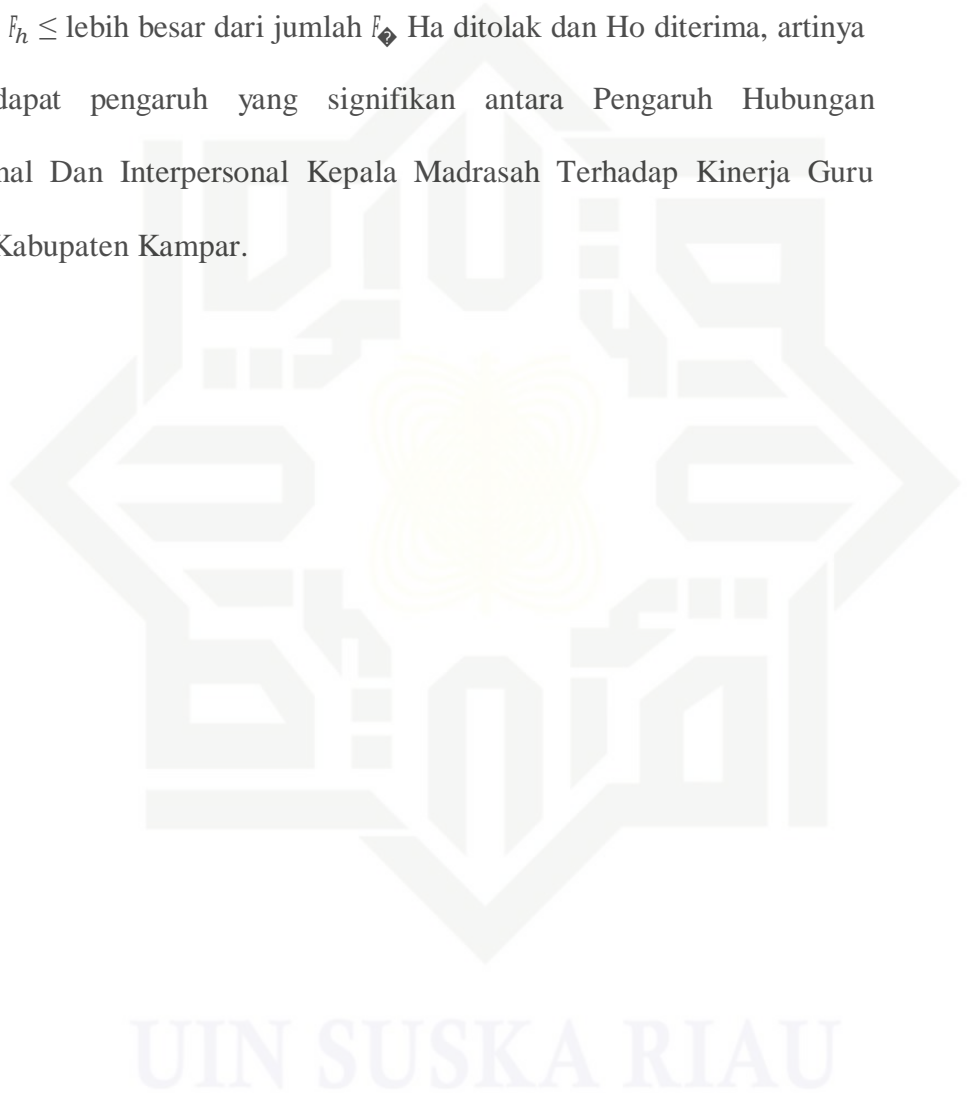
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Jika $F_h \geq$ lebih besar dari jumlah F_{α} H_a diterima dan H_0 ditolak, artinya terdapat Pengaruh yang signifikan antara Pengaruh Hubungan Intrapersonal Dan Interpersonal Kepala Madrasah Terhadap Kinerja Guru MAN Se-Kabupaten Kampar.

Jika $F_h \leq$ lebih besar dari jumlah F_{α} H_a ditolak dan H_0 diterima, artinya tidak terdapat pengaruh yang signifikan antara Pengaruh Hubungan Intrapersonal Dan Interpersonal Kepala Madrasah Terhadap Kinerja Guru MAN Se-Kabupaten Kampar.





© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.