

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.

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Waktu dan Tempat Penelitian

Penelitian ini telah dilaksanakan pada tanggal 1 September sampai dengan 1 November tahun 2017. Lokasi Penelitian ini dilaksanakan di Sekolah Menengah Kejuruan Muhammadiyah 3 Pekanbaru. Dipilihnya lokasi penelitian di Sekolah Menengah Kejuruan Muhammadiyah 3 Pekanbaru ini karena permasalahan penulis juga ada di sekolah tersebut.

B. Subjek dan Objek Penelitian

Penelitian ini dilakukan di Sekolah Menengah Kejuruan Muhammadiyah 3 Pekanbaru. Adapun yang menjadi subjek penelitian ini adalah seluruh guru di Sekolah Menengah Kejuruan Muhammadiyah 3 Pekanbaru. Sedangkan objek penelitian adalah Pengaruh Kedisiplinan terhadap Produktivitas Kerja Guru di Sekolah Menengah Kejuruan Muhammadiyah 3 Pekanbaru.

C. Populasi dan Sampel

Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh guru di Sekolah Menengah Kejuruan Muhammadiyah 3 Pekanbaru yang berjumlah 32 orang, mengingat terbatasnya populasi maka pengambilan sampel dilakukan dengan secara total sampling yaitu secara keseluruhan dari populasi dijadikan sampel.

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Diarang 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. Diarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

D. Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang akan dilaksanakan penulis adalah penelitian kuantitatif dengan menggunakan metode korelasi, adalah salah satu bentuk analisis data yang bertujuan untuk mengetahui kekuatan atau bentuk arah hubungan diantara dua variabel atau lebih dan besarnya pengaruh yang disebabkan oleh variabel yang satu (variabel bebas) terhadap yang lainnya (variabel terikat).³⁹

E. Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data merupakan cara yang digunakan untuk mendapatkan data dalam suatu penelitian. Pengumpulan data dapat diperoleh dari hasil angket dan dokumentasi karena metode yang paling banyak digunakan dalam penelitian kuantitatif adalah metode angket dan dokumentasi. Oleh karena itu, penelitian ini pun menggunakan metode yang sama yaitu metode angket dan dokumentasi. Alasan dipilihnya metode ini adalah karena dalam penelitian ini, informasi yang diperlukan adalah berupa data-data yang diungkapkan subjek melalui pertanyaan-pertanyaan yang diajukan berdasarkan angket yang disebar, sehingga dapat dengan jelas menggambarkan perasaan subjek penelitian dan mewakili kebutuhan informasi dalam penelitian.

Adapun teknik pengumpulan data penelitian ini menggunakan teknik sebagai berikut:

³⁹ Syofian Siregar, *Metode Penelitian Kuantitatif Dilengkapi Perbandingan Perhitungan Manual dan SPSS* (Jakarta: Kencana Prenada Media Group, 2013), hal. 250

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.

1. Angket

Angket merupakan teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara memberi seperangkat pertanyaan atau pernyataan tertulis kepada responden untuk dijawabnya. Angket digunakan untuk memperoleh data yang terkait dengan pemikiran, perasaan, sikap, kepercayaan, nilai, persepsi, kepribadian dan perilaku dari responden.⁴⁰ Ada beberapa jenis angket (kuesioner) yang dapat digunakan dalam proses pengumpulan data, yaitu kuesioner terbuka dan kuesioner tertutup. Pada penelitian ini akan digunakan jenis kuesioner tertutup dengan menerapkan skala *likert*. Skala *likert* digunakan untuk mengukur sikap, pendapat dan persepsi seseorang atau sekelompok orang tentang fenomena sosial. Skala *likert* bila digunakan dalam pengukuran, akan mendapatkan data interval atau rasio.⁴¹

Angket dilakukan dengan memberikan sejumlah pertanyaan tertulis kepada responden untuk dijawabnya tentang kedisiplinan terhadap produktivitas kerja guru, angket diberikan secara langsung kepada guru di Sekolah Menengah Kejuruan Muhammadiyah 3 Terpadu Pekanbaru.

2. Dokumentasi

Dokumen merupakan catatan peristiwa yang sudah terjadi. Teknik ini dilakukan untuk mendapatkan data Pengaruh Kedisiplinan terhadap Produktivitas Kerja Guru di Sekolah Menengah Kejuruan Muhammadiyah 3 Pekanbaru.

⁴⁰ Sugiyono, *Metode Penelitian Manajemen*, (Bandung: Alfabeta), 2013, h. 230

⁴¹ *Ibid*, h. 167

Hak Cipta Dilindungi 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.

F. Teknik Analisis Data

1. Teknik Analisis Data

a. Uji Validitas Angket Y (Produktivitas Kerja Guru).

Tabel III.1
Validitas Data Produktivitas Kerja Guru

No Item	r hitung	Keterangan
1	0.686	Valid
2	0.702	Valid
3	0.828	Valid
4	0.770	Valid
5	0.812	Valid
6	0.812	Valid
7	0.780	Valid
8	0.766	Valid
9	0.714	Valid
10	0.731	Valid
11	0.766	Valid

Berdasarkan tabel di atas, dapat disimpulkan bahwa hasil uji validitas data menunjukkan semua butir pernyataan valid, karena nilai r hitung lebih besar dari r tabel yaitu 0,449.

b. Uji Reliabilitas Angket Y (Produktivitas Kerja Guru).

Reliabilitas digunakan untuk mengetahui sejauh mana hasil pengukuran tetap konsisten, apabila dilakukan pengukuran dua kali atau lebih terhadap gejala yang sama dengan menggunakan alat ukur yang sama. Untuk mengolah data dan menganalisis data tersebut menggunakan bantuan program SPSS 17.0 *For Windows*. Setelah data dianalisis menggunakan SPSS dapat dideskripsikan sebagai berikut:

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

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

Tabel III.2
Reliabilitas Produktivitas Kerja Guru

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.927	11

Berdasarkan tabel di atas dapat disimpulkan bahwa instrumen penelitian dinyatakan reliabel, karena nilai r lebih besar dari 0,6.

c. Uji Validitas Angket X (Kedisiplinan Guru)

Validitas digunakan untuk menunjukkan sejauh mana suatu alat ukur mampu mengukur apa yang ingin diukur. Dalam hal ini, validitas digunakan untuk mengukur tentang data kedisiplinan. Data tersebut dapat dideskripsikan sebagai berikut:

Tabel III.3
Validitas Data Kedisipinan Guru

No Item	r hitung	Keterangan
1	0.703	Valid
2	0.705	Valid
3	0.628	Valid
4	0.757	Valid
5	0.716	Valid
6	0.664	Valid
7	0.813	Valid
8	0.663	Valid
9	0.673	Valid
10	0.612	Valid

Berdasarkan tabel di atas, dapat disimpulkan bahwa hasil uji validitas data menunjukkan semua butir pernyataan valid, karena nilai r hitung lebih besar dari r tabel yaitu: 0,449

d. Uji Reliabilitas Angket X (Kedisiplinan).

Reliabilitas digunakan untuk mengetahui sejauh mana hasil pengukuran tetap konsisten, apabila dilakukan pengukuran dua kali

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.

atau lebih terhadap gejala yang sama dengan menggunakan alat ukur yang sama. Untuk mengolah data dan menganalisis data tersebut menggunakan bantuan program SPSS 17.0 *For Windows*. Setelah data dianalisis menggunakan SPSS dapat dideskripsikan sebagai berikut:

Tabel III.4
Reliabilitas Data Kedisiplinan

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.916	10

Berdasarkan tabel di atas dapat disimpulkan bahwa instrument penelitian dinyatakan reliabel, karena nilai r lebih besar dari 0,6.

2. Analisa Data Penelitian

Penelitian ini merupakan penelitian dengan pendekatan kuantitatif, maka teknik analisis data yang digunakan adalah analisis regresi sederhana dan koefisien determinansi, sebagai berikut:

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

Keterangan:

\hat{Y} : Yetopi

α : Konstanta α

b : Konstanta b

$$KP = (r)^2 \times 100\%$$

Keterangan:

KP : Koefisien determinansi

r : Angka indeks korelasi “r”