

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. Lokasi dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan di MAN Kampar yang terletak di Desa Tanjung Rambutan Jl, Raya bangkinang-Pekanbaru km 59 Kecamatan Kampar. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan januari sampai maret 2018.

B. Populasi dan Sampel Penelitian

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.⁴¹

Adapun populasi dalam penelitian ini adalah seluruh siswa kelas X 125 orang, kelas XI 150 orang, dan kelas XII 120 orang, jadi jumlah keseluruhan siswa MAN Kampar 395 orang.

Sedangkan sampel adalah bagian dari populasi yang memiliki nilai dan makna serta karakteristik tersendiri yang dianggap bisa mewakili gambaran utuh dari populasi. Penarikan sampel dalam penelitian ini yaitu dengan menggunakan teknik *purposive sampling* yaitu penarikan sampel berdasarkan kriteria tertentu, yaitu kelas IX IPS 1 yang berjumlah 25 orang siswa. Pemilihan sampel ini karena sampel bersifat homogen, hasil belajar siswa yang relatif rendah, dan berdasarkan rekomendasi guru bidang studi Fiqh.

⁴¹ Nurul Zuriah, *Metodologi Penelitian Sosial dan Pendidikan, Teori dan Aplikasi* (Jakarta: Bumi Aksara, 2009), h.116

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.

C. Subjek dan Objek penelitian

Subjek dalam penelitian ini adalah guru Madrasah Aliyah Negeri, sedangkan objek dalam penelitian ini adalah pengaruh pemahaman guru tentang peserta didik terhadap hasil belajar Fiqh siswa MAN kampar.

D. Teknik Pengumpulan Data

Adapun teknik pengumpulan data dalam penelitian ini terdiri dari:

- a. Observasi dilakukan melalui pengamatan secara langsung terhadap tenaga pendidik di MAN Kampar.
- b. Dokumentasi, pengumpulan data yang dilakukan dengan cara mempelajari data-data tertulis seperti buku-buku dan literatur serta dokumen-dokumen maupun foto-foto yang berhubungan dengan topik penelitian.

E. Teknik Analisis Data

Teknik analisis data dalam penelitian ini adalah dengan rumus

Korelasi Sireal.

$$r_{ser} = \frac{\sum \{(o_r - o_t)M\}}{SD_{tot} \sum \left\{ \frac{(o_r - o_t)^2}{p} \right\}}$$

Keterangan :

- r_{ser} = Koefisien Korelasi Sireal
- o_r = ordinat yang lebih rendah
- o_t = ordinat yang lebih tinggi
- M = Mean (Nilai rata-rata)

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.

SD_{tot} = Standar Deviasi total⁴²

P = Proporsi individu dalam golongan

Sedangkan untuk mencari signifikan dapat dilakukan dengan cara menggunakan r_{hitung} dibandingkan dengan r_{tabel} dengan $df=N-2$ pada taraf atau tingkat kepercayaan yang dipilih. Dalam hal ini adalah $\alpha = 0,05$. Apabila $r_{hitung} > r_{tabel}$ maka dapat disimpulkan hipotesis H_a diterima atau dengan kata lain H_0 ditolak.⁴³

⁴²Hartono, *Statistik Untuk Penelitian* (Pekanbaru: Zanafa Publishing, 2012), h. 84