

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 Lokasi Penelitian

Waktu penelitian ini dilaksanakan pada 26 Maret s.d 30 Mei semester Genap tahun ajaran 2017/2018. Lokasi penelitian ini dilaksanakan di Madrasah Aliyah Darul Hikmah Jalan Manyar Sakti km. 12, Simpang Panam, Pekanbaru. Dipilihnya Madrasah Aliyah Darul Hikmah ini untuk dijadikan tempat penelitian karena masalah yang diteliti ada ditempat ini dan terjangkau oleh penulis baik secara moril maupun materil.

B. Subjek dan Objek Penelitian

Subjek penelitian ini adalah guru di Madrasah Aliyah Darul Hikmah Pekanbaru, subjek penelitian ini berjumlah 4 orang guru. sedangkan obyeknya adalah perbandingan antara kemampuan guru Fikih dan guru Akidah Akhlak dalam memberikan motivasi belajar kepada siswa dalam proses belajar mengajar.

C. Populasi dan sampel

Populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri dari objek/subyek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulan”.³⁰ Populasi dalam penelitian ini adalah dua orang guru Fikih dengan dua orang guru Akidah Akhlak di Madrasah Aliyah Darul Hikmah Pekanbaru.

³⁰ Sugiyono, *Metode Penelitian Pendidikan*, Bandung: Alfabeta, 2014, h. 117.

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.

Sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tersebut. Bila populasi besar, peneliti tidak mungkin mempelajari semua yang ada pada populasi. Hal ini karena keseluruhan peneliti menggunakan sampel yang diambil dari populasi dan harus betul-betul sampel yang representatif”.³¹ Dalam pengambilan sampel, peneliti menggunakan teknik sampling jenuh”.³² Teknik ini bertujuan untuk mengambil semua anggota populasi sebagai sampel, karena jumlah populasi kecil.

D. Teknik Pengumpulan Data

Data penelitian ini dikumpulkan dengan teknik:

1. Observasi

Observasi yaitu pengamatan secara sistematis terhadap gejala yang tampak pada objek penelitian”.³³ Untuk melakukan pengamatan, peneliti menyiapkan instrument daftar *chek list*. Teknik Observasi ini digunakan penulis untuk menjangkau data tentang perbandingan antara kemampuan guru Fiqih dan guru Akidah Akhlak dalam memberikan motivasi belajar kepada siswa dalam proses belajar mengajar di Madrasah Aliyah Darul Hikmah.

2. Dokumentasi

Dokumentasi yaitu cara pengumpulan data melalui peninggalan tertulis yang berhubungan dengan masalah penelitian”.³⁴ Teknik dokumentasi ini digunakan peneliti untuk menjangkau data seperti profil sekolah, keadaan siswa dan guru.

³¹ Amri Darwis dan Azwir Salam, *Metode Penelitian Pendidikan Agama Islam Disertasi Teknik Analisis Tesis dan Analisis Data dengan Program MS Excel dan SPSS*, Pekanbaru : Suska Press, 2009, h. 40-41.

³² Sugiyono, *Metode Penelitian Administrasi*, Bandung : Alfabeta, 2007, h. 96.

³³ Margono, *Metodologi Penelitian Pendidikan*, Jakarta: Rineka Cipta, 2010, h. 158.

³⁴ Ridwan, *Belajar Mudah Penelitian untuk Guru, karyawan dan Pemula*, Bandung: Alfabeta, 2013, h. 74

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.

E. Teknik Analisis Data

Untuk menjawab rumusan masalah ada tidaknya perbandingan antara kemampuan guru Fikih dan Guru Akidah Akhlak dalam memberikan motivasi belajar kepada siswa, data yang telah terkumpul akan dianalisis dengan menggunakan tes “t”. Tes “t” adalah salah satu uji statistik yang digunakan untuk mengetahui ada atau tidaknya perbandingan dari dua buah mean sampel dari variabel yang dikomparatifkan”.³⁵

Tes “t” yang digunakan adalah tes “t” untuk sampel kecil (≤ 30) yang tidak berkorelasi. Rumus yang digunakan adalah:

$$t_o = \frac{Mx - My}{\sqrt{\left(\frac{SDx}{\sqrt{N-1}}\right)^2 + \left(\frac{SDy}{\sqrt{N-1}}\right)^2}}$$

Keterangan:

Mx = Mean Variabel X

Mwy = Mean Variabel Y

SDx = Standar Deviasi X

SDy = Standar Deviasi Y

N = Jumlah Sampel”.³⁶

Rumus uji t tersebut digunakan untuk menguji hipotesis dengan melihat perbandingan antara kemampuan guru Fikih dan guru Akidah Akhlak dalam memberikan motivasi belajar kepada siswa. Apabila $t_o \geq t_{tabel}$ maka H_0 ditolak yang berarti terdapat perbedaan yang signifikan dan sebaliknya

apabila $t_o \leq t_{tabel}$ maka H_0 diterima yang berarti tidak terdapat perbedaan yang signifikan.

³⁵ Hartono, *Statistik Untuk Penelitian*, Yogyakarta : Pustaka Pelajar, 2012, h. 178

³⁶ *Ibid*, h. 208