

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Waktu dan Tempat Penelitian

a. Waktu Penelitian

Penelitian tentang hubungan antara hasil belajar fiqih di Madrasah dan pelaksanaan wudhu' siswa di Madrasah Tsanawiyah Al-Muhajirin Pancuran Gading Kecamatan Tapung Kabupaten Kampar akan dilaksanakan pada bulan Juli 2013.

b. Tempat Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan di Madrasah Tsanawiyah Al-Muhajirin Pancuran Gading Kecamatan Tapung Kabupaten Kampar.

B. Subjek Dan Objek Penelitian

a. Subjek Penelitian

Subjek dalam penelitian ini adalah siswa kelas VII dan guru fiqih di Madrasah Tsanawiyah Al-Muhajirin Pancuran Gading Kecamatan Tapung Kabupaten Kampar.

b. Objek Penelitian

Objek dalam penelitian ini adalah hubungan antara hasil belajar fiqih (variabel x) dengan pelaksanaan praktek wudhu' siswa (variabel y).

C. Populasi Dan Sampel

a. Populasi

Populasi dalam penelitian ini adalah siswa kelas VII di Madrasah Tsanawiyah Al-muhajirin Pancuran Gading Kecamatan Tapung Kabupaten Kampar. Jumlahnya adalah 28 orang.

b. Sampel

Pengambilan sampel untuk penelitian menurut Suharsimi Arikunto, jika subjeknya kurang dari 100 orang sebaiknya diambil semuanya, jika subjeknya besar atau lebih dari 100 orang dapat diambil 10-15% atau 20-25% atau lebih³². Jadi penelitian ini tidak menggunakan sampel.

D. Teknik pengumpulan data

a. Dokumentasi

Dokumentasi merupakan teknik pengumpulan data yang tidak langsung ditujukan kepada subjek yang diteliti, tetapi melalui catatan-catatan atau dokumen yang ada. Dokumentasi dapat berupa buku, surat pribadi, laporan, notulen rapat, catatan khusus dan lainnya.³³

b. Observasi

Observasi adalah teknik pengumpulan data melalui pengamatan untuk memahami, mencari jawaban dan bukti terhadap fenomena yang diteliti selama beberapa waktu tanpa mempengaruhi feneomena yang

³² Suharsimi Arikunto, h 122

³³ Hidayat Syah, *Metodologi Penelitian*, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Sultan Syarif Kasim Riau, 2007 H: 167

diamati , berupa perilaku, kejadian, peristiwa, keadaan, benda, dan simbol-simbol tertentu.³⁴

E. Teknik analisis data

Analisis dilakukan untuk menjawab rumusan masalah yang di ajukan. Analisis menggunakan rumus korelasi product moment. Dengan rumus sebagai berikut:

Rumus:

$$r_{xy} = \frac{\sum xy}{N \cdot SD_x \cdot SD_y}$$

r_{xy} : Angka indeks korelasi antara variabel x dan y

$\sum xy$: Jumlah dari hasil perkalian antara deviasi skor-skor variabel x dan y

SD_x : Standar deviasi variabel x

SD_y : Standar deviasi variabel y

N : Number o cases³⁵

Setelah data di analisis penulis menggunakan interpretasi koovisien korelasi untuk mengetahui tingkat korelasi antara dua variabel dalam peneitian ini sebagaimana disarankan oleh Hartono sebagai berikut :

³⁴ Ibid h.163

³⁵ Hartono, 2006, *Statistik Untuk Penelitian*. (Yogyakarta: LSFK2P.), h. 80

TABEL III.1**KATEGORI NILAI FIQIH**

Nilai	Kategori
80 – 100	Sangat baik
66 - 79	Baik
56 - 65	Cukup
40 - 55	Kurang
30 – 39	Sangat kurang ³⁶

TABLE III. 2**KATEGORI PRAKTEK WUDHU'**

Nilai	Kategori
80 – 100	Sangat baik
66 - 79	Baik
56 - 65	Cukup
40 - 55	Kurang
30 – 39	Sangat kurang ³⁷

³⁶ Suharsimi Arikunto, 2009, *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan: Edidi Revisi*. (Jakarta: Bumi Aksara,), p. 245

³⁷ Ibid, h 245

TABLE III.3
INTERPRETASI KOEFISIEN KORELASI

Tingkat Korelasi	Koefisien Korelasi
Sangat kurang	0.00 – 0.200
Kurang	0.200 – 0.400
Cukup	0.400 – 0.700
Kuat	0.700 – 0.900
Sangat kuat ³⁸	0.900 – 1.000

³⁸ Hartono, 2006, op.cit, h. 78