

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Pendekatan dan Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang penulis gunakan dalam penelitian ini adalah penelitian kuantitatif. Penelitian kuantitatif merupakan penelitian yang penyajian datanya dalam bentuk tabel berupa angka-angka yang diperoleh melalui perhitungan statistika.¹ Penelitian dilakukan dengan pendekatan korelasi. Pendekatan korelasi adalah pendekatan yang bertujuan menemukan hubungan antara dua variabel.

B. Populasi dan Sampel

1. Populasi

Populasi adalah keseluruhan subjek penelitian.² Adapun yang menjadi populasi dalam penelitian ini adalah seluruh siswa kelas VII MTsN 1 Kotabaru yang terdiri dari 6 kelas.

Tabel 3.1 Populasi Data Penelitian

No.	Kelas	Laki-Laki (L)	Perempuan (P)	Jumlah
1.	VII A	22	15	37
2.	VII B	23	14	37
3.	VII C	16	13	29
4.	VII D	15	13	28
5.	VII E	14	14	28
6.	VII F	14	14	28
Jumlah Total				187

¹ Suharsimi Arikunto, *Prosedur Penelitian*, (Jakarta: PT. Rineka Cipta, 2003), hlm.106

² Eddy Soegiarto, *Metodologi Penelitian dan Penulisan Ilmiah*, (Jakarta: Indocamp, 2019), hlm.17

2. Sampel

Sampel adalah sebagian atau wakil dari populasi yang dijadikan sumber penelitian.³ Dalam penelitian ini penulis mengambil 108 responden dengan 18 orang perwakilan dari setiap kelas yang terdiri dari 54 siswa laki-laki dan 54 siswa perempuan. Teknik pengumpulan sampelnya menggunakan teknik *stratified random sampling*. *stratified random sampling* merupakan proses pengambilan sampel melalui cara pembagian populasi ke dalam strata, kemudian memilih sampel secara acak pada setiap stratum, dan menggabungkannya untuk menaksir parameter populasi.⁴ Jumlah 108 responden berdasarkan tabel morgan.

Tabel 3.2 Sampel Data Penelitian

No.	Kelas	Laki-Laki (L)	Perempuan (P)	Jumlah
1.	VII A	9	9	18
2.	VII B	9	9	18
3.	VII C	9	9	18
4.	VII D	9	9	18
5.	VII E	9	9	18
6.	VII F	9	9	18
Jumlah Total				108

C. Variabel Penelitian

Variabel penelitian adalah atribut, nilai, orang atau kegiatan yang mempunyai variasi tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan ditarik kesimpulannya.

³ *Ibid.* hlm.19

⁴ Sukardi, *Metodologi Penelitian Pendidikan*, (Jakarta: PT. Bumi Aksara, 2008), hlm. 137

Variabel penelitian dalam penelitian ini terdiri dari dua jenis variabel, yaitu variabel bebas (X) dan Variabel terikat (Y).

1) Variabel Bebas (X)

Variabel bebas (X) dalam penelitian ini adalah “pengaruh prestasi belajar fiqih”.

Indikator:

- a) Nilai pemahaman taharah
- b) Nilai pemahaman sholat

2) Variabel Terikat (Y)

Variabel terikat (Y) dalam penelitian ini adalah “pengamalan ibadah siswa”.

Indikator:

- a. Pelaksanaan taharah
- b. Pelaksanaan sholat

D. Data, Sumber Data dan Teknik Pengumpulan Data

1. Data

Data yang digali dalam penelitian ini ada dua macam, yaitu data pokok dan data penunjang.

a. Data Pokok

Data pokok adalah data yang berkenaan dengan masalah yang sudah dirumuskan, yaitu :

- 1) Hasil Prestasi belajar fiqih yang meliputi nilai ulangan semester ganjil siswa yang meliputi bab Taharah dan Sholat.
- 2) Data pengamalan ibadah siswa di MTsN 1 Kotabaru, meliputi:
 - a. Taharah
 - b. Sholat
- b. Data Penunjang

Data penunjang adalah data yang berkenaan dengan gambaran umum lokasi penelitian, yaitu sejarah singkat MTsN 1 Kotabaru, jumlah siswa, jumlah guru, serta sarana yang dimiliki.

2. Sumber Data

Untuk memperoleh data yang dibutuhkan dalam penelitian, maka penulis menggali dari beberapa sumber data berikut:

- a. Responden, yaitu siswa kelas VII MTsN 1 Kotabaru, diambil sampel sebanyak 108 orang yang diambil dari setiap perwakilan kelas VII.
- b. Informan, yaitu guru Fiqih MTsN 1 Kotabaru. Sumber data ini untuk menggali informasi mengenai nilai ulangan harian bab taharah dan bab sholat siswa pada mata pelajaran Fiqih.
- c. Bahan dokumentasi yang terdapat di MTsN 1 Kotabaru, yaitu menggali data tentang sejarah singkat, jumlah siswa, serta jumlah guru dan Tata Usaha.

3. Teknik Pengumpulan Data

Dalam penelitian ini, penulis menggunakan beberapa metode sebagai cara mengumpulkan data dan informasi yang dibutuhkan untuk mendukung penelitian. Adapun metode tersebut antara lain:

1. Metode Angket

Angket atau kuesioner merupakan instrumen penelitian yang berupa daftar pertanyaan untuk memperoleh keterangan dari sejumlah responden (sumber yang diambil datanya melalui angket). Angket atau kuesioner dapat disebut sebagai wawancara tertulis karena isi kuesioner merupakan satu rangkaian pertanyaan tertulis yang ditujukan kepada responden dan diisi sendiri oleh responden.

2. Metode Observasi

”Metode observasi adalah kegiatan pengamatan (pengambilan data) untuk memotret seberapa jauh efek tindakan yang telah mencapai sasaran”.⁵

Teknik ini digunakan untuk mencari data dengan mengadakan pengamatan langsung terhadap hal-hal yang dapat diamati yang ada hubungannya dengan masalah yang diteliti. Metode ini penulis gunakan untuk memperoleh data penunjang yang dibutuhkan dalam penyusunan proposal skripsi ini.

⁵ Suharsimi Arikunto, *Penelitian Tindakan kelas*, (Jakarta: PT Bumi Aksara, 2008), Cet, ke-7, hlm.127

3. Metode Dokumentasi

Metode dokumentasi adalah suatu cara memperoleh data mengenai hal-hal atau variabel tertentu dengan mengumpulkan catatan, transkrip, buku, surat kabar, majalah, prasasti, notulen rapat, lengger, agenda dan lain sebagainya.⁶ Dalam hal ini, penulis mengumpulkan data berupa nilai ulangan semester ganjil siswa yang telah didokumentasikan oleh guru Fiqih.

**MATRIKS
DATA, SUMBER DATA DAN TEKNIK PENGUMPULAN DATA**

No.	JENIS DATA	SUMBER DATA	TEKNIK PENGUMPULAN DATA
1	Hasil prestasi belajar fiqih yang meliputi nilai ulangan semester ganjil bab: a. Taharah b. Sholat	Siswa	Tes tertulis
2	Data yang diperoleh dari penyebaran angket terhadap siswa yang menjadi sampel penelitian yang meliputi: a. Taharah b. Sholat	Siswa	Angket
3	Data penunjang meliputi: a. Sejarah singkat b. Jumlah siswa c. Jumlah guru d. Sarana yang dimiliki	Staf TU	Dokumentasi Observasi

⁶*Op.cit*, hlm.271

E. Teknik Pengolahan Data dan Analisis Data

1. Teknik Pengolahan Data

Teknik yang digunakan dalam pengolahan data adalah editing dan klasifikasi data yaitu meneliti kembali catatan para pencari data untuk mengetahui apakah catatan/semua jawaban sudah terisi dan dapat dipahami kemudian dikelompokkan atau disusun supaya memudahkan untuk dianalisis. Kegiatan ini untuk melihat atau memeriksa kelengkapan, kejelasan dan benar tidaknya data yang terkumpul.

a. Variabel Penelitian

Variabel penelitian adalah atribut, nilai, orang atau kegiatan yang mempunyai variasi tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan ditarik kesimpulannya.

Variabel penelitian dalam penelitian ini terdiri dari dua jenis variabel, yaitu variabel bebas (X) dan Variabel terikat (Y).

1) Variabel Bebas (X)

Variabel bebas (X) dalam penelitian ini adalah “pengaruh prestasi belajar fiqih”.

Indikator:

- a. Nilai pemahaman taharah
- b. Nilai pemahaman sholat

2) Variabel Terikat (Y)

Variabel terikat (Y) dalam penelitian ini adalah “pengamalan ibadah siswa”.

Indikator: Pelaksanaan taharah dan pelaksanaan sholat

b. Instrumen Penelitian

Instrumen penelitian adalah suatu alat bantu yang digunakan dalam proses pengumpulan data. Adapun instrumen dalam penelitian ini antara lain:

1) Angket

Angket digunakan untuk mengumpulkan data mengenai pengamalan ibadah siswa di MTsN 1 Kotabaru.

2) Dokumentasi, yang terdiri dari:

a) Dokumentasi nilai ulangan semester ganjil bab taharah dan bab sholat.

b) Dokumentasi berisi keterangan mengenai sejarah singkat

MTsN 1 Kotabaru, jumlah siswa, jumlah guru, serta sarana yang dimiliki.

Tabel 3.3 Kisi-Kisi Instrumen Umum

No	Variabel	Alat Pengumpul Data	Responden
1.	Pengaruh Prestasi belajar fiqih (X)	Dokumentasi	Guru Fiqih kelas VII MTsN 1 Kotabaru
2.	Pengamalan Ibadah Siswa (Y)	Angket	Siswa

2. Analisis Data

a. Uji Korelasi *Product Moment*

Uji korelasi *product moment* dilakukan menggunakan rumus sebagai berikut:

$$r_{xy} = \frac{\sum xy}{\sqrt{(\sum x^2) (\sum y^2)}}$$

Keterangan:

r_{xy} : Koefisien korelasi antara variabel X dan Y

x : Deviasi dari mean untuk nilai variabel X

y : Deviasi dari mean untuk nilai variabel Y

$\sum xy$: Jumlah perkalian antara nilai x dan y

x^2 : Kuadrat dari nilai x

y^2 : Kuadrat dari nilai y

Setelah memasukkan data perhitungan ke dalam rumus, maka selanjutnya dilakukan pengecekan korelasi *product moment* pada tabel berikut:

Angka		Tidak korelasi
0,00 – 0,20	:	Tidak ada korelasi
0,21 – 0,40	:	Korelasi lemah
0,41 – 0,70	:	Korelasi cukup
0,71 – 0,90	:	Korelasi kuat
0,91 – 1,00	:	Korelasi sangat kuat

F. Prosedur Penelitian

Dalam penelitian ini ada beberapa tahapan yang harus dilalui, yaitu :

1. Tahapan Pendahuluan

Dalam tahapan ini dilakukan persiapan untuk penjajakan sementara terhadap objek penelitian, mengumpulkan literatur serta mencari informasi yang berhubungan dengan rencana penelitian, setelah itu membuat desain proposal skripsi.

2. Tahapan Persiapan

Setelah mendapat persetujuan dari dosen pembimbing, maka diadakan seminar proposal skripsi untuk mencari masukan tentang langkah-langkah yang harus ditempuh dalam melaksanakan penelitian. Kemudian minta Surat Perintah Riset dan selanjutnya menyiapkan daftar angket dan pedoman wawancara.

3. Tahapan Pelaksanaan

Dalam tahap ini penulis melaksanakan penelitian dengan membagikan angket dan melakukan wawancara serta menggali data dengan teknik yang ada. Setelah data terkumpul, maka dilakukan pengolahan data dan dianalisis.

4. Tahapan Penyusunan Laporan

Dalam tahapan ini dilakukan penyempurnaan hasil penelitian yang kemudian diserahkan kepada Dosen Pembimbing untuk dikoreksi dan diperbaiki. Setelah itu diperbanyak dan selanjutnya di bawa ke Sidang Munaqasyah untuk diujikan dan dipertahankan.