

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Dalam penelitian ini digunakan pendekatan kuantitatif karena semua gejala yang diamati dalam penelitian ini dapat diukur dan diubah dalam bentuk angka-angka sehingga memungkinkan digunakan teknik analisis statistik yaitu dengan perhitungan persentase.

B. Populasi dan Sampel

Populasi dalam penelitian ini adalah siswa kelas VIII SMP Negeri Tanjungsari yang berjumlah 28 siswa. Populasi ditentukan siswa dari kelas VIII dengan dasar, kelas atas sudah mendapat pendidikan agama secara formal selama kurang lebih 1,5 tahun, selain itu kelas atas lebih dapat mengerti saat menjawab pertanyaan angket dan wawancara yang diberikan dalam rangka untuk mendapatkan kevalidan data.

Subjek penelitian ini adalah siswa sekolah dasar, maka penelitian ini menggunakan teknik stratified random sample. Yaitu tingkatan pengambilan sampel secara bertingkat, yaitu sebagian siswa kelas VIII guna memiliki seluruh subyek yang ada. Adapun jumlah siswa yang dijadikan sampel sebagai berikut :

Tabel I
Populasi dan Sampel

Kelas	Jumlah	Sampel
VIII B	28	28
Jumlah	28	28

C. Metode Pengumpulan Data

a. Metode Angket

Angket digunakan untuk mengumpulkan data tentang tingkat motivasi baca iqra' dan prestasi belajar pendidikan Al Islam di SMP Negeri 2 Tanjungsari.

b. Metode Observasi

Metode ini digunakan untuk mendapatkan data tentang perilaku siswa terkait motivasi/ keinginan/dorongan/semangat untuk melakukan atau mengikuti kegiatan baca iqra'.

c. Metode Interview

Metode ini digunakan untuk pengecekan atau cross silang hasil data antara siswa dengan guru, maupun kepala sekolah. Interview dilakukan dengan cara tanya jawab secara lisan. Adapun metode yang digunakan adalah teknik bebas terpimpin. Bebas artinya melihat situasi dan kondisi, sedangkan sudah adalah berpedoman pada pertanyaan yang

sudah disiapkan secara tertulis. Metode ini digunakan untuk mendapatkan informasi tentang sekolah dan perilaku siswa.

d. Metode Dokumentasi

Merupakan suatu metode pengumpulan data dengan jalan mempelajari dokumen-dokumen dan daftar yang ada kaitannya dengan keperluan data yang berfungsi sebagai arsip untuk dapat membantu mengingat kembali kejadian yang berlaku.

D. Definisi Konsep Dan Variabel

Obyek Penelitian ini ada dua variabel, yaitu :

a. Variabel independen a

Variabel independen adalah variabel yang mempengaruhi (X) variabel lain. Dalam penelitian ini variabel independennya adalah tingkat motivasi baca iqra'.

b. Variabel dependen

Variabel dependen adalah variabel yang dipengaruhi (Y) oleh variabel lain. Dalam penelitian ini variabel dependen adalah prestasi belajar pendidikan agama Islam.

E. Analisis Data

Dalam menganalisis data yang diperoleh dalam penelitian ini digunakan teknik deskriptif analisis kuantitatif. Teknik analisa kuantitatif disebut juga dengan teknik statistic dan bertujuan mengolah data yang berbentuk angka, ini dimaksudkan untuk menguji hipotesis. Untuk menghitung koefisien

korelasi digunakan rumus korelasi product moment. Adapun rumus *product moment* adalah :

$$r_{xy} = \frac{N(\sum XY) - \sum X(\sum Y)}{\sqrt{\{N(\sum X^2) - (\sum X)^2\}\{N(\sum Y^2) - (\sum Y)^2\}}}$$

Keterangan :

r_{xy} = Angka indek korelasi "r" Product Moment"

N = Number of Cases

$\sum xy$ = Jumlah hasil perkalian antara skor X dan skor Y

$\sum x$ = Jumlah seluruh skor variabel tingkat motivasi baca iqra'

$\sum y$ = Jumlah seluruh skor variabel prestasi belajar Pendidikan
AI Islam

Angka indeks korelasi yang diperoleh kemudian dirujuk ke kategori tabel. Angka ini digunakan untuk mengetahui keeratan hubungan antar dua variabel. Melalui korelasi ini akan dapat diketahui hubungan antara tingkat motivasi baca iqra' dan prestasi belajar Pendidikan Agama Islam siswa SMP Negeri 2 Tanjungsari.