

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Jenis Penelitian**

Dalam kegiatan penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif. Artinya data yang diperoleh dianalisis melalui hitung-hitungan. tujuan penelitian melalui pendekatan ini adalah untuk memperoleh data dengan melalui penyebaran angket yang kemudian di tabulasikan yang dilanjutkan dengan analisis

#### **B. Rancangan Penelitian**

Sebagaimana dijelaskan bahwa rancangan penelitian diartikan sebagai strategi mengatur latar penelitian agar peneliti memperoleh data yang valid sesuai dengan karakteristik variabel dan tujuan penelitian. Dalam penelitian rancangan dalam penelitian ini adalah : keadaan tingkat pendidikan orang tua siswa Madrasah Ibtidaiyah Nurul Huda Banjarejo Gunungsari Umbulsari Jember; dan sejauhmana keberhasilan belajar Pendidikan Agama Islam siswa Madrasah Ibtidaiyah Nurul Huda Banjarejo Gunungsari Umbulsari Jember.

#### **C. Populasi dan Sampel**

Menurut Arikunto populasi adalah keseluruhan subyek penelitian, sedangkan sampel adalah sebagian atau wakil populasi yang diteliti.<sup>41</sup>

Adapun yang menjadi populasi dalam penelitian ini adalah Madrasah Ibtidaiyah Nurul Huda Banjarejo Gunungsari Umbulsari Jember yang berjumlah

---

<sup>41</sup> Arikunto, Suharsimi. *Op. Cit.* Hlm 104

185 siswa, adapun yang menjadi sampel dalam penelitian ini adalah 100 siswa MI Nurul Huda Banjarejo Gunungsari Umbulsari Jember, dan penentuan sampel penelitiannya menggunakan *teknik stratified proporsional random sampling*.

#### **D. Hipotesis**

1. Ada pengaruh perbedaan tingkat pendidikan orang tua siswa di Madrasah Ibtidaiyah Nurul Huda Banjarejo Gunungsari Kecamatan Umbulsari Kabupaten Jember Tahun Pelajaran 2008/2009
2. Ada pengaruh tingkat pendidikan orang tua terhadap keberhasilan belajar siswa di Madrasah Ibtidaiyah Nurul Huda Banjarejo Gunungsari Kecamatan Umbulsari Kabupaten Jember Tahun Pelajaran 2008/2009.
3. Ada pengaruh tingkat pendidikan orang tua terhadap keberhasilan belajar PAI siswa di Madrasah Ibtidaiyah Nurul Huda Banjarejo Kecamatan Umbulsari Kabupaten Jember Tahun Pelajaran 2008/2009?

#### **E. Metode Pengumpulan Data**

##### **a. Metode Observasi**

Observasi diartikan pengamatan dan pencatatan dengan sistematis fenomena yang diselidiki. Jadi observasi dilakukan dengan cara mengadakan pengamatan terhadap obyek, sekaligus peneliti membaur terhadap obyek yang diteliti.<sup>42</sup>

---

<sup>42</sup> Moloeng, Lexy, 2003. *Metodelogi Penelitian Kualitatif*. Bandung : PT Remaja Rosda Karya. Hlm 46

Dalam penelitian ini menggunakan pengamatan terbuka, dimana pengamat diketahui oleh subyek dan subyek dengan sukarela memberikan kesempatan kepada pengamat untuk mengamati peristiwa yang terjadi. Data yang ingin diperoleh adalah :

- a. Kondisi obyektif
- b. Kegiatan belajar mengajar guru dan siswa
- c. Data guru
- d. Data siswa
- e. Data sarana dan prasarana
- f. Struktur organisasi

b. Metode Angket

Angket adalah suatu alat atau teknik pengumpulan data, dengan memberikan pertanyaan secara tertulis yang harus dijawab atau diisi yang dikenai penelitian (responden).

Angket atau quisioner adalah sejumlah pertanyaan secara tertulis yang digunakan untuk memperoleh informasi dari responden dalam arti laporan tentang pribadinya, atau hal-hal yang diketahui.<sup>43</sup>

Data yang ingin diraih adalah

- 1) Hasil penyebaran angket tentang tingkat pendidikan orang tua
- 2) Hasil penyebaran angket tentang keberhasilan proses belajar siswa

---

<sup>43</sup> Arikunto, Suharsimi. *Op. Cit.* Hlm 139

### c. Metode Wawancara

Wawancara alat pengumpul informasi dengan acra mengajukan sejumlah pertanyaan secara lisan untuk dijawab secara lisan. Ciri utama dari wawancara adalah kontak langsung dengan tatap muka antara pencari informasi (*interviewer*) dan sumber informasi (*interviewee*).<sup>44</sup>

Data yang ingin diperoleh menggunakan metode interview adalah :

- 1) Sejarah berdirinya
- 2) Bentuk perhatian orang tua terhadap siswa dalam belajar
- 3) Kegiatan belajar siswa

### d. Metode Dokumenter

Dalam penelitian ini tidak semua data dapat di raih dengan menggunakan metode di atas. Dalam hal ini Suharsimi Arikunto berpendapat: “metode dokumenter adalah teknik mencari data mengenai hal-hal atau variabel yang berupa catatan, transkrip, buku, buku surat kabar, majalah, prasasti, notulen rapat, agenda dan sebagainya.”<sup>45</sup>

Data yang ingin diperoleh dengan menggunakan metode dokumentasi adalah :

- 1) Data guru
- 2) Data siswa
- 3) Data sarana dan prasarana

---

<sup>44</sup> Arikunto, Suharsimi. *Loc. Cit.* Hlm 165

<sup>45</sup> *Ibid.* Hlm 234

- 4) Struktur organisasi
- 5) Denah penelitian

## **F. Instrumen Penelitian**

Instrumen digunakan untuk mengukur variable yang diteliti dengan pemilihan alat atau bahan yang digunakan dalam penelitian, yang sesuai dengan variable yang diukur.<sup>46</sup>

Kaitannya dengan pembahasan instrumen yang dikaji sesuai dengan permasalahan yang ada adalah tingkat pendidikan orang tua dan keberhasilan belajar Pendidikan Agama Islam siswa. Adapun alat yang digunakan adalah berupa angket penelitian dengan kriteria 3 jawaban (a, b dan c). apabila responden memberikan jawaban a maka nilainya 3, bagi responden yang menjawab b nilainya 2 dan responden yang menjawab c diberi nilai 1.

## **G. Analisis Data**

Analisis data merupakan proses mengorganisasikan dan mengurutkan data kedalam pola, kategori dan satuan uraian dasar sehingga dapat ditemukan tema dan dapat dirumuskan hipotesis kerja seperti yang disarankan oleh data.

Data yang akan dianalisis dalam penelitian ini adalah data yang berwujud angka-angka yang bervariasi menurut skor yang akan dicapai, sehingga untuk menganalisisnya memakai statistik. Statistik adalah sebagian metode dan

---

<sup>46</sup> IAIN. *Op. Cit.* Hlm 11

prosedur yang digunakan untuk melakukan pengumpulan, pengolahan, penafsiran dan penarikan kesimpulan pada data hasil-hasil penelitian.<sup>47</sup>

Adapun teknik analisis data yang digunakan adalah teknik analisis data *Product moment*, dengan rumus:

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

Keterangan :

$r_{xy}$  = Product moment

$\sum xy$  = Variabel

$\sum x^2$  = Jumlah variabel x yang di kuadratkan

$\sum y^2$  = Jumlah variabel y yang di kuadratkan

Sedangkan untuk mengetahui sejauh mana hubungan yang terjadi antara variabel X dan variabel Y, dapat dilihat dengan menggunakan interpretasi terhadap koefisien korelasi yang diperoleh, atau nilai r. Interpretasi tersebut adalah sebagai berikut :<sup>48</sup>

---

<sup>47</sup> Arikunto, Suharsimi. *Op. Cit.* Hlm 1

<sup>48</sup> *Ibid.* Hlm 245

**TABEL 1**  
**Tabel Interpretasi Nilai r**

<b>Besarnya nilai r</b>	<b>Interpretasi</b>
Antara 0,800 sampai dengan 1,000	Tinggi
Antara 0,600 sampai dengan 0,800	Cukup
Antara 0,400 sampai dengan 0,600	Agak rendah
Antara 0,200 sampai dengan 0,400	Rendah
Antara 0,000 sampai dengan 0,200	Sangat rendah(Tak berkorelasi)