

METODE PENELITIAN

1. Jenis Penelitian

Dalam rancangan penelitian ini dijelaskan mengenai jenis penelitian yang dilaksanakan ditinjau dari segi tujuan dan sifatnya. Dilihat dari judul penelitian yang penulis teliti yaitu efektivitas penggunaan media berbasis audio visual dalam meningkatkan hasil belajar peserta didik pada mata pelajaran PAI, penulis menggunakan jenis penelitian kuantitatif yaitu proses menemukan pengetahuan yang menggunakan data – data lengkap yang berupa angka sebagai alat untuk menemukan keterangan mengenai apa saja yang ingin kita ketahui.¹

2. Rancangan Penelitian

Rancangan penelitian disebut juga sebagai strategi atau cara yang digunakan untuk mengatur latar belakang penelitian agar penelitian dapat memperoleh data yang valid sesuai dengan karakteristik variabel dan tujuan penelitian.

Pada tahap pertama yaitu menentukan sampel yang akan diteliti. Sampel yang akan diambil berdasarkan pertimbangan jumlah populasi

¹ Margono, *Metodologi Pendidikan*, (Jakarta : Rieneke Cipta, 1997),h.105

Selanjutnya pada tahap kedua penentuan metode pengumpulan data dan instrumen penelitian. Adapun metode yang digunakan untuk mengumpulkan data diantaranya metode tes, interview, observasi, dokumentasi dan angket.

3. Identifikasi Variabel

1. Variabel (x) “penggunaan media berbasis audio visual” yaitu variabel yang mempunyai pengaruh terhadap variabel yang lain.
Sub - sub dari variabel “penggunaan media berbasis audio visual”:

Dalam penelitian ini, penulis mengambil keseluruhan subjek penelitian, yaitu peserta didik kelas VII-F di SMPN 1 Tarik yang berjumlah 36 orang. Oleh karena itu penelitian ini disebut penelitian populasi.⁴

Dalam mengadakan suatu penelitian, tidak lepas dari adanya unsur jenis data yang akan dikumpulkan sebagai bahan kajian. Data merupakan segala keterangan atau informasi mengenai segala hal yang berkaitan dengan tujuan penelitian.⁵ Berangkat dari topik permasalahan skripsi ini, maka jenis – jenis data yang relevan sebagai bahan kajian dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

Yaitu data yang tidak bisa diukur atau dinilai dengan angka
sewa langsung.⁶ Adapun yang termasuk data kualitatif data
penelitian ini adalah sebagai berikut:

⁶ Ibid., h.73

2. Field Research

Adapun data ini meliputi dua macam, yaitu:

Adalah data yang diperoleh secara langsung dari sumbernya untuk diamati dan dicatat dalam bentuk pertama kalinya yang kemudian dijadikan sebagai bahan utama penelitian.⁸ Adapun data yang diambil adalah memperoleh informasi dari kepala sekolah, guru mata pelajaran Pendidikan Agama Islam.

Yaitu sumber data yang pengumpulannya tidak langsung memberikan data kepada peneliti,⁹ seperti dari keterangan atau dokumentasi lain yang berkaitan dengan penelitian.

⁷ Sutrisno Hadi, *Metodologi Research Jilid 1*, (Yogyakarta : Andi Offset, 1980),h.66

⁸ Ibnu Hajar, *Dasar-dasar Metodologi Kualitatif dalam Pendidikan*, (Jakarta : Raja Grafindo Persada, 1999),h.308

⁹ Ibid.,h.309

8. Instrumen Penelitian

Instrumen penelitian adalah alat untuk atau fasilitas yang digunakan dalam penelitian untuk mengumpulkan data agar pekerjaannya lebih mudah dan hasilnya lebih baik, dalam arti hasilnya cermat, lengkap dan sistematis sehingga lebih mudah diolah.¹⁵

Keberhasilan penelitian banyak ditentukan oleh instrumen yang digunakan, sebab data yang diperoleh untuk menjawab pertanyaan penelitian dan menguji hipotesis diperoleh melalui instrumen. Instrumen sebagai alat pengumpul data harus benar-benar dirancang dan dibuat sedemikian rupa sehingga menghasilkan data empiris sebagaimana adanya.

Dalam penelitian ini instrumen dalam mengumpulkan data sebagai berikut:

1. Instrumen berupa angket, digunakan peneliti untuk mendapatkan data ketika menggunakan metode angket.

Ada dua jenis dalam angket yaitu:

- a. Angket terbuka, memberikan kesempatan pada responden untuk menjawab dengan kalimatnya sendiri.
- b. Angket tertutup, bahwa peneliti sudah menyediakan jawabannya sehingga responden tinggal memilih.

Dalam hal ini angket yang digunakan peneliti adalah angket tertutup yang terdiri dari pertanyaan-pertanyaan yang sudah

¹⁵ Nana Sudjana, Ibrahim, *Penelitian dan Penilaian Pendidikan*, (Bandung : Sinar Baru Algensindo, 2009), cet. Ke II, h.97

penilaian sebagai berikut:

- a. Untuk skor jawaban selalu (A) dinilai 4
- b. Untuk skor jawaban kadang-kadang (B) dinilai 3
- c. Untuk skor jawaban jarang (C) dinilai 2
- d. Untuk skor jawaban tidak pernah (D) dinilai 1

2. Instrumen pedoman wawancara, instrumen ini digunakan dalam mengumpulkan data melalui metode interview berupa acuan-ancuan pertanyaan yang akan ditanyakan.

- d. Untuk skor jawaban tidak pernah (D) dinilai 1
2. Instrumen pedoman wawancara, instrumen ini digunakan dalam mengumpulkan data melalui metode interview berupa acuan- acuan pertanyaan yang akan ditanyakan.

- Analisi data diartikan sebagai upaya mengolah data menjadi informasi sehingga karakteristik atau sifat-sifat data tersebut dapat dengan mudah difahami dan bermanfaat untuk menjawab masalah-masalah yang berkaitan dengan kegiatan penelitian.¹⁶
- Dengan demikian, teknik analisa data dapat diartikan sebagai cara melaksanakan analisis terhadap data, dengan tujuan mengolah data tersebut menjadi informasi, sehingga sifat-sifat datanya dapat diketahui.

Ali Muhiddin dan Maman Abdurrahman, *Analisis Korelasi Regresi dan Jalur Dalam Penelitian* (Bandung : Pustaka Setia, 2007),h.52

Dengan demikian, teknik analisa data dapat diartikan sebagai cara melaksanakan analisis terhadap data, dengan tujuan mengolah data tersebut menjadi informasi, sehingga sifat-sifat datanya dapat dengan

Ali Muhiddin dan Maman Abdurrahman, *Analisis Korelasi Regresi dan Jalur Dalam Penelitian* (Bandung : Pustaka Setia, 2007),h.52

[illegible]

Untuk menjawab permasalahan pertama dan kedua diatas yaitu tentang efektivitas penggunaan media berbasis audio visual dalam meningkatkan hasil belajar peserta didik pada mata pelajaran PAI kelas VII-F di SMPN 1 Tarik, maka penulis dalam mencari prosentase hasil angket dan nilai rata-rata hasil observasi dengan menggunakan rumus sebagai berikut:

- $$P = \frac{F}{N} \times 100\%$$

F: Frekuensi yang sedang dicari prosentasenya.

