#### **BAB III**

#### METODE PENELITIAN

### A. Metode Penelitian

Pemilihan metode dalam suatu penelitian mengacu pada data yang diteliti. Metode dapat diartikan sebagai cara kerja yang tepat dalam mencapai tujuan penelitian dan berfungsi untuk mempermudah dalam proses penelitian. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif, karena penelitian ini bermaksud untuk memecahkan masalah yang ada pada masa sekarang. Pemikiran tersebut mengacu pada pendapat Winarno Surakhmad (1990:140):

Ada sifat-sifat tertentu yang pada umumnya terdapat dalam metoda deskriptif sehingga dapat dipandang sebagai ciri, yakni bahwa metoda itu:

- Memusatkan diri pada pemecahan masalah-masalah yang ada pada masa sekarang, yaitu masalah-masalah yang aktual
  Data yang dikumpulkan mula-mula disusun, dijelaskan dan kemudian
- 2. Data yang dikumpulkan mula-mula disusun, dijelaskan dan kemudian dianalisa (karena itu metoda ini sering pula disebut metoda analitik).

## B. Populasi dan Sampel

### 1. Populasi

Populasi dapat diartikan sejumlah individu atau subjek yang terdapat pada kelompok tertentu yang dijadikan sebagai sumber data yang berada pada daerah-daerah yang jelas batas-batasnya. Pengertian populasi yang dikemukakan oleh Sukardi (2003:53) bahwa, "populasi adalah semua anggota kelompok manusia, binatang, peristiwa atau benda yang tinggal bersama dalam satu tempat dan secara terencana menjadi target kesimpulan dari hasil akhir suatu penelitian". Populasi dalam penelitian ini adalah santriwati Madrasah Aliyah kelas X, XI, XII Pondok Pesantren Husnul Khotimah Kuningan yang mengikuti pembelajaran makrame pada kegiatan ekstrakurikuler tahun 2007 yang berjumlah 39 orang.

### 2. Sampel

Sampel diambil berdasarkan populasi yang ada yaitu 39 orang, maka dari itu penarikan sampel dilakukan secara total sebagaimana pendapat dari Winarno Surakhman (1994:100) yaitu: "Sampel yang jumlahnya sebesar populasi sering disebut sampel total". Sesuai dengan pengertian di atas, maka sampel dari penelitian ini diambil sampel total yaitu seluruh santriwati Madrasah Aliyah kelas X, XI, XII Pondok Pesantren Husnul Khotimah Kuningan yang mengikuti pembelajaran makrame tahun 2007 sebanyak 39 orang.

## C. Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data merupakan langkah penting dalam suatu penelitian untuk memperoleh data yang diperlukan, dengan alat pengumpul data menggunakan angket dan studi literatur.

1. Angket, adalah alat komunikasi yang tidak langsung dalam bentuk pertanyaan-pertanyaan untuk mendapatkan data atau informasi dari responden yang dapat dipertanggung jawabkan, sesuai dengan pendapat Suharsimi Arikunto (1996:229) bahwa, "angket adalah sejumlah pertanyaan tertulis yang digunakan untuk memperoleh informasi dari responden dalam arti laporan tentang dirinya". Angket dalam penelitian ini digunakan untuk memperoleh data dari santriwati yang belajar makrame pada pembelajaran Tata Kriya dalam kegiatan ekstrakurikuler tahun 2007 sebagai bekal bekerja dibidang usaha kriya.

2. Studi literatur, dilakukan untuk memperoleh gambaran teoritis mengenai ilmu pengetahuan yang berhubungan dengan permasalahan dalam penelitian yang dilakukan dengan cara menelaah, dan mengkaji, berbagai sumber yang berkaitan dengan berbagai masalah yang diteliti. Sebagaimana dikemukakan oleh Suharsimi Arikunto (1998:75) bahwa "studi literatur adalah kegiatan mendalami, mencermati, menelaah, dan mengidentifikasikan pengetahuan".

## D. Teknik Pengolahan Data

Data yang akan diolah berdasarkan hasil angket yang disebarkan kepada responden. Teknik pengolahan data dilakukan dengan cara statistik sederhana. Langkah-langkah yang dilakukan dalam mengolah data, yaitu:

### 1. Mengecek data

Mengumpulkan kembali angket yang telah diisi responden, kemudian menghitung jumlah angket yang dikembalikan santriwati dan memeriksa kelengkapan jawaban serta kebenaran cara pengisiannya.

### 2. Tabulasi data

Tabulasi data dilakukan untuk mengolah dan mengetahui gambaran mengenai frekuensi jawaban responden. Ada dua kriteria untuk menentukan jawaban, pertama responden hanya menjawab salah satu alternatif jawaban, sehingga jumlah frekuensi jawaban sama dengan jumlah responden (n), kedua responden dapat menjawab lebih dari satu jawaban sehingga jumlah jawaban dalam kriteria kedua ini menunjukkan jumlah frekuensi jawaban yang bervariasi.

### 3. Prosentase data

Pengolahan data dalam penelitian ini menggunakan perhitungan statistik sederhana, yaitu dengan menghitung prosentase jawaban responden, dengan tujuan untuk melihat perbandingan besar kecilnya frekuensi jawaban angket yang diberikan responden, karena jumlah jawaban responden pada setiap item berbeda. Rumus statistik sederhana yang digunakan mengacu pada pendapat Mohammad Ali (1985:184) yaitu :

$$P = \frac{f}{n} \times 100 \%$$

Keterangan:

P = Prosentase (jumlah prosentase yang dicari)

f = Frekuensi (jumlah alternatif jawaban yang dipilih)

n = Jumlah responden

100 % = Bilangan tetap

### 4. Penafsiran data

Penafsiran data dilakukan untuk memperoleh gambaran yang jelas terhadap pertanyaan yang diajukan. Penafsiran data dalam penelitian ini berpedoman pada kriteria batasan prosentase yang dikemukakan oleh Mohamad Ali (1985:184) yaitu sebagai berikut :

100 % = Seluruhnya

76 % - 99 % = Sebagian besar

51 % - 75 % = Lebih dari setengah

50 % = Setengahnya

24 % - 49 % = Kurang dari setengahnya

1 % - 23 % = Sebagian kecil 0 % = Tidak seorangpun

### E. Prosedur Penelitian

Langkah-langkah yang ditempuh dalam penelitian ini dibagi menjadi tiga tahap yaitu tahap persiapan, pelaksanaan, dan pengolahan data.

## 1. Tahap Persiapan

Tahap persiapan dilakukan sebelum mengadakan penelitian dengan mengadakan kegiatan sebagai berikut:

- a. Melakukan pengamatan ke lapangan dan mempelajari buku-buku sebagai sumber acuan untuk membuat *outline* penelitian.
- b. Pemilihan masalah dan perumusan masalah.
- c. Pembuatan outline penelitian.
- d. Pengajuan dosen pembimbing.
- e. Proses bimbingan menuju seminar I
- f. Penyusunan instrumen penelitian.
- g. Seminar tahap I

### 2. Tahap Pelaksanaan

Setelah seminar I diselenggarakan dan hasil perbaikan disetujui, maka dilakukan tahapan pelaksanaan sebagai berikut:

- a. Penyebaran instrumen penelitian.
- b. Pengumpulan kembali instrumen penelitian.
- c. Pengecekkan data dan pengolahan data penelitian.
- d. Penyusunan laporan hasil penelitian.
- e. Pembuatan kesimpulan.
- f. Seminar II

# 3. Tahap Penyelesaian Akhir

Tahap ini terdiri dari:

- a. Penggandaan skripsi.
- b. Penyebaran kepada dosen-dosen penguji.

