

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Jenis Dan Desain Penelitian**

Metodologi penelitian adalah sekumpulan peraturan, kegiatan, dan prosedur yang digunakan oleh pelaku suatu disiplin ilmu. Metode penelitian adalah metode yang digunakan saat melakukan penelitian, Sukmadinata (2013:5). Menurut Sugiyono (2013:3), metode penelitian adalah metode ilmiah untuk memperoleh data dengan tujuan dan kegunaan tertentu. Sedangkan menurut Suharsimi Arikunto (2006:160), metode penelitian adalah cara-cara yang peneliti gunakan ketika melakukan pengumpulan dan penelitian. Penelitian merupakan suatu penyelidikan yang sistematis untuk meningkatkan sejumlah pengetahuan, juga merupakan suatu usaha yang sistematis dan terorganisasi untuk menyelidiki masalah tertentu yang memerlukan jawaban.

Hakekat penelitian dapat dipahami dengan mempelajari berbagai aspek yang mendorong penelitian untuk melakukan penelitian. Setiap orang mempunyai motivasi yang berbeda, di antaranya dipengaruhi oleh tujuan dan profesi masing-masing. Motivasi dan tujuan penelitian secara umum pada dasarnya adalah sama, yaitu bahwa penelitian merupakan refleksi dari keinginan manusia yang selalu berusaha untuk mengetahui sesuatu. Keinginan untuk memperoleh dan mengembangkan pengetahuan merupakan kebutuhan dasar manusia yang umumnya menjadi motivasi untuk melakukan penelitian. Menurut Sukmadinata (2013:18), setiap penelitian juga dibedakan

menurut tujuannya, penelitian ini berbentuk penelitian deskriptif kuantitatif dalam suatu situasi atau fenomena itu sendiri.

Penelitian ini tidak memanipulasi atau memberikan perlakuan tertentu kepada subjek penelitian, semua kegiatan atau peristiwa dilakukan apa adanya. Pada penelitian ini subjek tidak akan mendapatkan treatment atau perlakuan dikarenakan pada penelitian ini peneliti menggunakan pendekatan survey dan angket sebagai alat pengumpulan data pokok.

## **B. Tempat Dan Waktu Penelitian**

### 1 Tempat Penelitian

Tempat penelitian berada pada Desa Ngreco Kecamatan Tegalombo Kabupaten Pacitan

### 2 Waktu Penelitian

Waktu penelitian dilakukan pada tanggal 25 Juli 2022

## **C. Populasi Dan Sampel Penelitian**

### 1. Populasi

Menurut Sugiyono, (2017:117) populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas subjek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya. Populasi dalam penelitian ini adalah anggota karang taruna Tunas Harapan Desa Ngreco Kecamatan Tegalombo yang berjumlah 20 anggota. Menurut Sugiyono (2008:85) Bila semua anggota populasi dapat dijangkau dan dapat digunakan sebagai sampel. Hal ini sering dilakukan

Bila jumlah populasi relative kecil, kurang dari 30 orang, maka semua anggota populasi dijadikan sampel.

## 2. Sampel

Menurut Sugiyono (2017:118) sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tersebut. Bila populasi besar, dan peneliti tidak mungkin mempelajari semua yang ada pada populasi, misalnya karena keterbatasan dana, tenaga dan waktu, maka peneliti dapat menggunakan sampel yang diambil dari populasi itu. Dari pernyataan di atas maka dapat disimpulkan bahwa di dalam penelitian ini menggunakan penelitian populasi (Population research) dengan tidak menggunakan sampel. Dengan demikian seluruh jumlah populasi pada penelitian ini dapat dijangkau atau digunakan oleh peneliti sebagai testee (orang coba)

## D. Variabel Penelitian

Menurut Sugiyono (2008:39), Variabel adalah segala sesuatu dalam bentuk apapun yang ditentukan oleh peneliti untuk dipelajari guna memperoleh informasi tentangnya dan kemudian menarik kesimpulan. Variabel merupakan konsep yang mempunyai nilai yang bermacam-macam. Suatu konsep dapat diubah menjadi suatu variabel dengan cara memusatkan pada aspek tertentu dari variabel itu sendiri. Adapun variabel dalam penelitian ini adalah variabel tunggal yaitu minat anggota Karang Taruna Tunas Harapan Desa Ngreco Kecamatan Tegalombo terhadap olahraga bola voli.

## E. Teknik Dan Instrumen Data

### 1. Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data merupakan teknik atau cara yang dilakukan untuk pengumpulan data. Metode menunjuk suatu cara sehingga dapat diperlihatkan penggunaannya melalui angket, dokumentasi dan sebagainya. Angket/kuesioner adalah teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara memberikan seperangkat pertanyaan atau pernyataan kepada orang lain yang dijadikan responden untuk dijawabnya. Angket merupakan daftar pertanyaan yang diberikan kepada responden untuk menggali data sesuai dengan permasalahan peneliti. Hasil kuesioner inilah yang akan diangkakan, disusun tabel-tabel dan dianalisa secara statistik untuk menarik kesimpulan penelitian. Hal yang perlu diperhatikan oleh peneliti dalam menyusun kuesioner, pertanyaan-pertanyaan yang disusun harus sesuai dengan hipotesa dan tujuan penelitian

### 2. Instrumen Penelitian

Instrumen penelitian adalah alat yang digunakan oleh peniliti untuk mengumpulkan data yang berkaitan dengan permasalahan penelitian. Dalam penelitian ini instrumen yang digunakan adalah angket. Angket atau kuesioner berisi pertanyaan untuk memperoleh informasi dari sampel. Instrumen penelitian tersebut dijabarkan kedalam pertanyaan-pertanyaan yang akan disediakan dua alternatif jawaban yaitu “ya” dan “tidak”. Menjawab pertanyaan dengan jawaban “ya” apabila pertanyaan sesuai dengan keadaan responden dan mendukung gagasan atau ide akan diberikan skor 1 dan jawaban “tidak” akan diberi skor 0. Alasan penelitian

menggunakan jawaban “ya”, dan “tidak”, adalah untuk responden lebih mudah dalam menjawab.

## F. Analisis Data

Analisis data merupakan bagian yang sangat penting dalam penelitian, sebab dengan adanya analisis data, maka hipotesis yang diterapkan bisa diuji kebenarannya untuk selanjutnya dapat diambil satu kesimpulan. Teknik analisis data dalam penelitian ini menggunakan teknik analisis data deskriptif. Sedangkan perhitungan dalam angket menggunakan analisis deskriptif presentase. Secara garis besar, pekerjaan analisis data meliputi 3 langkah yaitu persiapan, tabulasi, dan penerapan data sesuai dengan pendekatan penelitian (Suharsimi,2006:238).

### 1) Persiapan

Kegiatan dalam langkah ini antara lain mengecek sejauh mana atau identitas, apa saja yang sangat diperlukan bagi pengolahan data lebih lanjut, mengecek kelengkapan data dan mengecek macam isian data.

### 2) Tabulasi

Sekumpulan data dan informasi yang diperoleh perlu disusun dalam satu bentuk pengaturan yang logis dan ringkas,dalam bentuk tabulasi. Langkah pertama dalam tabulasi ini adalah membuat klasifikasi. Skema klasifikasi pada umumnya sudah disusun sebelum semua data terkumpul, yang kemudian disempurnakan lagi sesudah semua data masuk ke dalam klasifikasi ini dibuat menurut ciri-ciri dan kebutuhan dari data itu sendiri.

Sesudah dibuat skema klasifikasi, kasus-kasus individual atau item dari data itu dipisah-pisahkan dan dihitung menurut macam-macam kategorinya. (Kartono, 1990:332. Melakukan tabulasi data dengan cara mengidentifikasi sebagai berikut :

- a. Berapa banyank siswa yang memilih jawaban ya,
  - b. Berapa banyank siswa yang memilih jawaban tidak.
- 3) Penerapan data sesuai dengan pendekatan penelitian.
- Mengingat data yang diperoleh kemudian mempresentasikan jawaban tersebut sebagai berikut :
- a. Berapa % banyak anggota Karang Taruna yang memiliki jawaban ya.
  - b. Berapa % anggota Karang Taruna yang memilih jawaban tidak.
- 4) Menentukan klasifikasi anggota Karang Taruna yang memiliki minat sangat tinggi, tinggi dan minat rendah dengan cara sebagai berikut:
- a. Kasifikasi anggota yang memiliki minat sangat tinggi terhadap olahraga bola voli, dilakukan dengan cara menjumlah jawaban ya atau jawaban yang bernilai 1 dan berjumlah lebih dari 80%
  - b. Kasifikasi anggota yang memiliki minat tinggi terhadap olahraga bola voli, dilakukan dengan cara menjumlah jawaban ya atau jawaban yang bernilai 1 dan berjumlah antara 60% - 80%
  - c. Klasifikasi anggota yang memiliki minat rendah terhadap olahraga bola, dilakukan dengan cara menjumlah jawaban yang prosentasenya kurang dari 60%