

### BAB III

#### METODE PENELITIAN

##### A. Jenis Penelitian

Penelitian ini adalah kuantitatif dengan metode survei. Survei merupakan penelitian yang mengumpulkan informasi dari responden dengan menggunakan kuesioner atau angket (Dermawan, Dwiky, dan Reza Adhi Nugroho.2020,14-19). Angket digunakan untuk mengetahui seberapa besar minat remaja terhadap olahraga bola voli. Teknik pengambilan data dengan perolehan angket kemudian dianalisis secara deskriptif dan dikemukakan dalam bentuk prosentase.

##### A. Tempat dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilakukan di Desa Mantren Kecamatan Kebonagung Kabupaten Pacitan. Lokasi tersebut dipilih karena memiliki aspek pendukung agar penelitian dapat berjalan dengan baik. Adapun waktu riset secara rinci, pembagian waktu penelitian dapat dilihat pada table berikut ini:

**Tabel 1. Jadwal Kegiatan**

No.	Uraian Kegiatan	Bulan					
		1	2	3	4	5	6
1	Penyusunan Proposal	√					
2	Seminar Proposal		√				
3	Perijinan Tempat			√			
4	Pelaksanaan Penelitian				√		
5	Pengolahan Hasil Penelitian					√	
6	Laporan						√

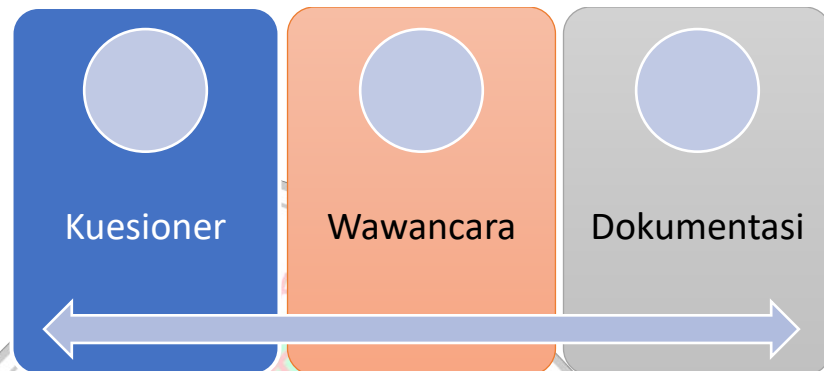
## B. Populasi dan Sampel Penelitian

Populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas objek/subjek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu, yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya (Sugiyono, 2011). Dengan demikian, jelaslah bahwa populasi merupakan keseluruhan total obyek atau subyek akan yang diteliti oleh peneliti. Dalam sebuah populasi suatu penelitian harus memiliki karakteristik yang sama atau mempunyai kemiripan. Adapun populasi dalam penelitian ini adalah para remaja Desa Mantren.

Sementara itu, sampel penelitian ini dilakukan secara *random sampling* (acak). Menurut Sugiyono (2015:62) menyatakan bahwa sampel merupakan bagian dari jumlah karakteristik yang dimiliki oleh populasi. Bila populasi besar dan peneliti tidak mungkin mempelajari yang ada pada populasi, maka peneliti dapat menggunakan sampel diambil dari populasi. Adapun teknik pengambilan sampel, peneliti menggunakan teknik *simple random sampling* (acak). *Simple random sampling* adalah teknik pengambilan sampel dengan mencampur subjek-subjek di dalam populasi sehingga semua subjek dianggap sama. Oleh karena itu, dalam penelitian ini peneliti memberikan peluang dan hak yang sama pada setiap subjek untuk dipilih menjadi sampel. Sampel yang diambil dalam penelitian ini adalah 38 remaja di lima Dusun Di Desa Mantren, yakni berasal dari (1) Dusun Klagen, (2) Dusun Wates, (3) Dusun Kebak, (4) Dusun Kerajan dan (5) Dusun Juwono.

### C. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data pada penelitian ini terbagi menjadi tiga, yakni: (1) kuesioner; (2) dokumentasi; (3) wawancara. Hal ini dapat dilihat sebagaimana gambar berikut ini:



**Gambar 2. Pengumpulan Data Penelitian**

Adapun penjelasan lebih rinci gambar tersebut di atas adalah sebagai berikut: *Pertama*, metode kuesioner. Metode kuesioner dalam riset ini menggunakan media *google form*. Kuesioner ini digunakan untuk mengumpulkan data primer, berupa seperangkat daftar pertanyaan mengenai variabel yang diukur melalui perencanaan yang matang, disusun dan dikemas sedemikian rupa, sehingga jawaban dari semua pertanyaan benar-benar dapat menggambarkan keadaan variabel yang sebenarnya. Dengan demikian, kuesioner dalam riset ini merupakan seperangkat daftar pertanyaan yang telah disusun sesuai dengan kaidah-kaidah pengukuran yang digunakan dalam metode kuesioner (Mustofa, 2010: 110).

Alternatif jawaban dalam kuesioner ini ditetapkan skor untuk setiap pernyataan dengan modifikasi likert dengan menghilangkan skor netral. Hal ini bertujuan untuk memperoleh data yang mantap dari responden karena

bila ada skor netral, responden cenderung memilih netral yang bisa berarti ganda. Jadi angket ini akan menyediakan empat kategori yaitu sangat setuju, setuju, tidak setuju, sangat tidak setuju. Pemberian skor pada pernyataan dan pengkategorian adalah sebagai berikut:

**Tabel 2. Skor Butir Pernyataan**

No	Pilihan Jawaban	Skor Positif	Skor Negatif
1	Sangat Setuju (SS)	4	1
2	Setuju (S)	3	2
3	Tidak Setuju (TS)	2	3
4	Sangat Tidak Setuju (STS)	1	4

Lebih dari itu, kuesioner yang digunakan dalam riset ini sebanyak 20 butir soal dan di tujukan kepada 38 orang pemain bola voli di Desa Mantren. Terdiri dari 36 pemain laki-laki dan 2 pemain perempuan dengan rentang umur 14-37 tahun.

*Kedua*, metode wawancara. Metode wawancara digunakan dalam penelitian ini untuk mendalami motivasi dan minat para remaja Desa Mantren dalam mengikuti permainan bola voli. Utamanya, dalam menanyakan beragam motif dan minat para remaja yang tidak berhasil digali dalam kuesioner yang diajukan melalui *google form*. Selain itu, metode wawancara ini juga digunakan untuk mengkonfirmasi para pemain bola voli terkait dengan motif dan minat yang dibutuhkan oleh peneliti.

*Ketiga*, metode dokumentasi. Metode dokumentasi digunakan untuk mencari data mengenai hal-hal atau variabel berupa catatan, transkrip, buku, surat kabar, majalah dan lain-lain (Suharsimi Arikunto, 2002: 149). Adapun dokumentasi yang berhasil didapatkan dan relevan dengan penelitian ini adalah berupa sarana olah raga bola voli, yang terdiri dari empat lapangan di satu Desa Mantren Kecamatan Kebonagung Kabupaten Pacitan.

#### **D. Teknik Analisis Data**

Untuk mengolah data hasil penelitian, guna memperoleh gambaran secara deskriptif, maka pendekatan analisis data yang dipakai adalah statistik diskriptif kualitatif. Dengan distribusi frekuensi. Analisis diskriptif dilakukan untuk memperkuat argumentasi dan logika dalam menjawab dan mengimplementasikan dugaan yang akan diuraikan dalam analisis kuantitatif.

Analisis ini dilakukan berdasarkan data yang diperoleh dari daftar pernyataan (instrumen atau angket) yang telah diajukan dan diisi oleh remaja. Untuk menganalisis data, digunakan teknik prosentase. Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan teknik analisis diskriptif kuantitatif dengan prosentase. Rumus mencari prosentase antusias remaja Desa Mantren terhadap olahraga bola voli sebagaimana (Sudijono, 2000: 40) dirumuskan sebagai berikut:

$$P = f / N \times 100\%$$

Keterangan:

P: angka presentase

f: frekuensi jawaban responden

N: jumlah frekuensi