**BAB III**

**METODOLOGI PENELITIAN**

1. **Tujuan Penelitian**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui motivasi orang tua mengikutsertakan anaknya di klub bola basket Victoria Jakarta Selatan.

1. **Tempat dan Waktu Penelitian**

Penelitian ini dilakukan di :

1. Tempat Penelitian

 Penelitian ini dilakukan di Gelanggang Remaja Ragunan Jakarta Selatan.

1. Waktu Penelitian

 Penelitian ini dilaksanakan selama empat bulan, terhitung dari Oktober 2014 hingga Januari 2015. Proses penelitian dimulai dari penyusunan dan bimbingan proposal, seminar proposal, perbaikan proposal, uji coba instrumen, perbaikan instrumen, penelitian, analisis data, penyusunan laporan hasil penelitian dan penulisan skripsi. Adapun tahapan penelitian ini adalah sebagai berikut :

 **Tabel 3.1** Jadwal Kegiatan Penelitian

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| No. | Kegiatan | Bulan |
| Oktober | November | Desember | Januari  |
| 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Penyusunan proposal |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. | Perbaikan proposal |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. | Perbaikan instrumen  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. | Uji coba instrumen |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6. | Penelitian |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7. | Analisis data |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8. | Penyusunan laporan hasil penelitian |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9. | Penulisan skripsi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. **Metode Penelitian**

Metode ini menggunakan metode deskriptif yaitu suatu metode dalam meneliti status kelompok manusia, suatu objek, suatu set kondisi, suatu system pemikiran ataupun suatu kelas peristiwa pada masa sekarang. Tujuan penelitian ini adalah untuk membuat deskripsi, gambaran atau lukisan secara sistematis, fluktual dan akurat mengenai fakta-fakta, sifat-sifat serta hubungan antara fenomena yang diselidiki.[[1]](#footnote-1)

1. **Populasi dan Teknik Pengambilan Sampel**
2. Populasi

Populasi adalah kumpulan dari individu dengan kualitas serta ciri-ciri yang telah ditetapkan.[[2]](#footnote-2) Populasi dalam penelitian ini adalah orang tua yang mengikutsertakan putera puterinya di klub bola basket Victoria untuk usia 12 tahun dengan jumlah 50 orang.

1. Sampel

Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini adalah *nonprobability* sampling (sampling *Purposive*) yaitu yang dianggap mempunyai sangkut paut dengan karakteristik populasi yang sudah diketahui sebelumnya.[[3]](#footnote-3) Pertimbangan yang dimaksud dalam penelitian ini ditunjukan hanya kepada orang tua yang anaknya masuk kedalam tim inti bola basket Victoria Jakarta Selatan kelompok umur 12 tahun putera dan puteri yang berjumlah 30 orang. Hal ini dilakukan karena populasi tidak sedikit sehingga tidak semua anggota populasi dijadikan sampel.

1. **Instrumen Penelitian**

Dalam penelitian ini pengumpulan data dengan menggunakan instrumen penelitian berupa angket yang bersifat tertutup. Pemberian nilai jawaban angket pada setiap pernyataan berdasarkan “skala *likert*” dengan kategori pilihan untuk soal *favorable* yaitu :

SS : Sangat Setuju = Nilai 5

 S : Setuju = Nilai 4

 R : Ragu-ragu = Nilai 3

 TS : Tidak Setuju = Nilai 2

 STS : Sangat Tidak Setuju = Nilai 1

Sementara katagori pilihan untuk soal *Unfavorable* yaitu :

SS : Sangat Setuju = Nilai 5

 S : Setuju = Nilai 4

 R : Ragu-ragu = Nilai 3

 TS : Tidak Setuju = Nilai 2

 STS : Sangat Tidak Setuju = Nilai 1

1. **Variabel Motivasi Orang Tua**
	1. **Definisi Konseptual**

Motivasi orang tua adalah suatu perubahan energi yang terjadi dalam pribadi orang tua yang ditandai dengan timbulnya afektif (perasaan) dan reaksi untuk mencapai tujuan. Energi yang dimaksud merupakan suatu aktivitas nyata berupa kegiatan fisik.

* 1. **Definisi Operasional**

Adalah skor yang diperoleh dari jawaban angket yang terdiri dari variabel motivasi orang tua mengikutsertakan anaknya dari pernyataan-pernyataan atau butir-butir dalam bentuk skala *likert* yang disampaikan kepada orang tua dengan dimensi sebagai berikut : (1) Kebutuhan fisiologi, (2) Kebutuhan rasa aman, (3) Kebutuhan cinta kasih sayang, (4) Kebutuhan penghargaan, (5) Kebutuhan aktualisasi diri.

1. **Ujicoba Instrumen Penelitian Variabel Motivasi Orang Tua Mengikutsertakan Anaknya**

**Tabel 3.2** Kisi-kisi Uji Instrumen Variabel Motivasi Orang Tua Mengikutsertakan anaknya

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Variabel | Dimensi | Indikator | No.soal | Jumlah |  |
| *Favorable* | *Unfavorable* |  |
| Motivasi orang tua | Kebutuhan Fisiologi | * Memelihara kesehatan
* Kedisiplinan
 | 1,5 | 28,29 | 3 |  |
| 3 |  | 1 |
| Kebutuhan rasa aman dan nyaman | * Kenyamanan fasilitas
* Kepercayaan terhadap pelatih
 | 32,14 | 26 | 3 |  |
| 8,10,35 | 21,34 | 5 |
| Kebutuhan sosial | * Pergaulan mencari teman
* Solidaritas
* Kasih sayang
 | 19,20 | 7,9 | 4 |  |
| 11,15,23,29 |  | 4 |
| 22,35 |  | 2 |
| Kebutuhan penghargaan | * Ingin dihargai
* Kebanggaa
* Status sosial
 | 12, 17 |  | 2 |  |
| 25 | 24 | 2 |
| 18 | 13 | 2 |
| Kebutuhan aktualisasi diri | * Prestasi diri anak
* Prestasi tim
 | 2,4,16,30 | 6 | 5 |  |
| 27,31 |  | 2 |
| TOTAL | 25 | 10 | 35 |

1. Uji Validitas

Menghitung koefisien korelasi *Pearson Product Moment* (rxy) dengan menggunakan rumus :

 $rxy=\frac{n(∑XY-(∑X)(∑Y)}{√((n.∑X^{2}-\left(∑X\right)^{2}.(n.∑Y^{2}- (∑Y)²}$

Keterangan :

rxy = Koefisien korelasi antara variable X dan variable Y

∑X = Jumlah skor item

∑Y = Jumlah skor total individu

n = Banyaknya responden yang diuji

Berdasarkan hasil perhitungan instrumen Motivasi orang tua, dari 35 butir pernyataan yang diuji cobakan didapatkan 28 butir pernyataan valid dengan nilai koefisien korelasi rhitung> rtabel (α = 0,05) > rtabel (α = 0,01) pada n = 20, yang berarti 28 butir pernyataan valid. Sedangkan, 7 butir pernyataan memiliki nilai koefisien korelasi rhitung< rtabel (α = 0,05) < rtabel (α = 0,01) pada n = 20, yang berarti 7 butir pernyataan tidak valid. Pernyataan yang valid tersebut selanjutnya digunakan sebagai instrumen penelitian.

Langkah selanjutnya adalah mengadakan uji signifikan dengan rumus:

$$t\_{hitung}=\frac{r \sqrt{n-2}}{\sqrt{1-r}²}$$

Keterangan :

t = Nilai thitung

r = Koefisien korelasi hasil thitung

n = Jumlah responden

r2 = Kuadrat dari Reliabilitas

Jika thitung > ttabel berarti valid sebaliknya, jika thitung < ttabel berarti tidak valid.

Dengan syarat nilai koefisiensi korelasi rhitung > rtabel pada taraf signifikansi 5% maka butir instrumen dinyatakan valid.

1. Perhitungan Koefisien Reliabilitas

Perhitungan koefisien reliabilitas instrumen dengan menggunakan rumus *Alpha Cronbach (α = rtt)* sebagai berikut :

r11= $\left(\frac{k}{k-1}\right).(1-\frac{∑S\_{i}^{2}}{S\_{t}^{2}})$

Keterangan:

r11 = Nilai Reliabilitas

$\sum\_{}^{}S\_{i}^{2}$ = Jumlah varians skor tiap-tiap item

St = Varians total

k = Jumlah item

Koefisien *Alpha Crobanch* untuk menghitung keandalan/tingkat kepercayaan instrument dengan syarat indeks reliabilitas instrumen r11> rtabel pada taraf signifikansi 5% dan 1%, maka butir instrumen dinyatakan reliabel.

Berdasarkan hasil perhitungan, didapatkan nilai koefisien reliabilitas rtt = $0,899$. Nilai tersebut dikonsultasikan dengan rtabel (α = 0,05) = 0,444 dan rtabel (α = 0,01) = 0,561, sehingga didapatkan rtt > rtabel(α = 0,05) > rtabel (α = 0,01) = 0,899> 0.444> 0.561. Maka, instrumen dinyatakan reliabel.

**Tabel 3.3** Kisi-kisi Instrumen Motivasi Orang Tua Mengikutsertakan Anaknya

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Variabel | Dimensi | Indikator | No.soal | Jumlah |  |
| *Favorable* | *Unfavorable* |  |
| Motivasi orang tua | Kebutuhan Fisiologi | * Memelihara kesehatan
* Kedisiplinan
 | 1 ,4 | 23,24 | 4 |  |
| 3 |  | 1 |
| Kebutuhan rasa aman dan nyaman | * Kenyamanan fasilitas
* Kepercayaan terhadap pelatih
 | 12,26 |  | 2 |  |
| 6,8,27,28 | 18 | 5 |
| Kebutuhan sosial | * Pergaulan mencari teman
* Solidaritas
* Kasih sayang
 | 16,17 |  | 2 |  |
| 9,13,20 |  | 3 |
| 19 | 7 | 2 |
| Kebutuhan penghargaan | * Ingin dihargai
* Kebanggaa
* Status sosial
 | 14,10, |  | 2 |  |
| 21 |  | 1 |
| 15 | 11 | 2 |
| Kebutuhan aktualisasi diri | * Prestasi diri anak
* Prestasi tim
 | 2,5,25 |  | 3 |  |
| 22 |  | 1 |
| TOTAL | 23 | 5 | 28 |

1. **Teknik Pengumpulan Data**

Tehnik pengambilan data kompetensi dengan menggunakan angket “skala *likert*”, yaitu dengan memberikan tanda *check* pada salah satu dari lima kemungkinan jawaban yang tersedia[[4]](#footnote-4). Didalam angket terdiri dari sangat setuju (SS), setuju (S), ragu-ragu (R), tidak setuju (TS), sagat tidak setuju (STS). Apabila jawaban sample adalah sangat setuju maka diberi tanda *check* ( √ ) pada kotak sangat setuju.

1. **Teknik Analisa Data**

Analisis data penelitian tentang pelaksanaan :

1. Menghitung skor jawaban masing-masing responden dari setiap butir pertanyaan tiap dimensi.
2. Menghitung rata-rata jawaban tiap pernyataan yaitu dengan cara menghitung jumlah skor tiap butir di bagi jumlah responden, kemudian dikalikan 100%.

Dengan rumus :

 X

x = — x 100%

 N

Ket : x = Skor rata-rata jawaban

 X = Jumlah skor tiap butir

 N = Jumlah responden

1. Menginterprestasikan setiap jawaban dari setiap butir pernyataan.
2. Menginterprestasikan setiap jawaban dari tiap dimensi.
1. M. Nazir, *Metode Penelitian* (Jakarta : Ghalia Indonesia,1998),h.63. [↑](#footnote-ref-1)
2. M . Nazir, *Metode Penelitian*, (Jakarta : Ghalia Indonesia, 2003),h.271. [↑](#footnote-ref-2)
3. Umar Husein, *Metode Penelitian Untuk Skripsi dan Tesis Bisnis* (jakarta : PT Raja Grafindo Persada, 2003)h.92. [↑](#footnote-ref-3)
4. . Sugino.*Metode Penelitian Administrasi*, (Bandung: Alphabeta,2006)h.107 [↑](#footnote-ref-4)