

## **BAB III**

### **METODOLOGI PENELITIAN**

#### **A. Tujuan Penelitian**

Berdasarkan masalah yang dirumuskan, maka peneliti ini bertujuan untuk mengetahui faktor yang mempengaruhi pengunjung Bekasi *Square* melakukan olahraga *gokart*

#### **B. Tempat dan Waktu Penelitian**

##### 1. Tempat penelitian

Penelitian ini dilakukan di area *gokart* Bekasi *Square*

##### 2. Waktu penelitian

Penelitian dilaksanakan pada terhitung mulai bulan juni 2013 sampai dengan bulan desember 2013

#### **C. Metode Penelitian**

Metode yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan survey dengan pengumpulan data melalui angket, yaitu sejumlah pertanyaan tertulis yang digunakan untuk memperoleh informasi dari responden dalam arti laporan tentang pribadinya. Di dalam berisikan pertanyaan-pertanyaan mengenai faktor olahraga *gokar* Bekasi *Square* dan wawancara sebagai penunjang data penelitian.

#### **D. Populasi dan Teknik Pengambilan Sampel**

##### 1. Populasi penelitian

Populasi dalam penelitian ini adalah pengunjung *gokart* Bekasi *Square* yang menjadi anggota

##### 2. Teknik pengambilan sampel

Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini adalah menggunakan teknik purposive sampling didapat 30 orang dengan kriteria sebagai berikut :

- 1). Pengunjung/Pelanggan yang datang sebagai anggota/member di area *gokart* Bekasi *Square*
- 2). Masih aktif mengikuti kegiatan *gokart* di area *gokart* Bekasi *Square*

#### **E. Teknik Pengumpulan Data**

Adapun teknik pengumpulan data dalam penelitian ini menggunakan angket dan daftar isian skala Likert, yaitu teknik pengumpulan data melalui pertanyaan dari para responden.

##### **1. Instrument Penelitian**

Adapun teknik pengumpulan data melalui angket, yang berisi pertanyaan daftar isian skala Likert. Instrument untuk penelitian ini berbentuk lima pertanyaan yang dilengkapi sejumlah alternatif. Respon tinggi memilih

salah satu dari alternatif/ kategori jawaban yang telah disediakan tersebut sesuai dengan pilihannya

Pemberian nilai jawaban angket pada setiap pertanyaan berdasarkan skala Likert meliputi 5 kategori pilihan jawaban, yaitu :

SS	= Sangat Setuju
S	= Setuju
R	= Ragu-Ragu
TS	= Tidak Setuju
STS	= Sangat Tidak Setuju

Ditawarkan 5 pilihan jawaban ini, dimaksudkan agar responden tidak ada keragu – raguan dalam menjawab pertanyaan. Pemberian skor atau nilai untuk masing – masing jawaban adalah sebagai berikut :

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

## **2. Definisi Konseptual**

Faktor adalah suatu rasa yang timbul dari dalam dan luar diri dan suatu rasa ketertarikan pada olahraga *gokart*, tanpa ada yang menyuruh dengan cara memusatkan perhatian terhadap olahraga *gokart* tersebut.

## **3. Definisi Operasional**

Faktor adalah nilai yang didapat dari dimensi faktor instrinsik dan faktor ekstrinsik dengan indikator faktor instrinsik : keinginan, rasa senang, perhatian, sikap, dan motivasi instrinsik. Sedangkan faktor ekstrinsik prestasi, penghargaan, dukungan, motivasi ekstrinsik.

## **4. Langkah Penyusunan Kisi – kisi**

Kisi-kisi angket faktor yang mempengaruhi pengunjung Bekasi *Square* melakukan olahraga *gokar*

Tabel 1. Kisi-kisi angket faktor yang mempengaruhi pengunjung Bekasi

*Square* melakukan olahraga *gokart*

Variabel	Dimensi	Indikator	Jumlah Soal
Faktor yang mempengaruhi pengunjung Bekasi <i>Square</i> melakukan olahraga <i>Gokar</i>	1. Instrinsik	a. Keinginan	1, 5, 10
		b. Rasa Senang	2, 6, 11
		c. Perhatian	3, 8, 12
		d. Sikap	4, 17, 30
		e. Motivasi Instrinsik	7, 13, 21, 26
	2. Ekstrinsik	a. Prestasi	9, 15, 20
		b. Penghargaan	18, 23, 24
		c. Dukungan	14, 16, 22
		d. Motivasi ekstrinsik	19. 25. 27. 28. 29

## 2. Uji Coba Angket

Setelah angket disusun dan mendapat persetujuan pembimbing, angket diujicobakan terlebih dahulu dengan teknik analisis butir.

Uji validitas dari angket yang diujicobakan menggunakan rumus "I' person atau korelasi product moment dengan rumus sebagai berikut.

$$r_{xy} = \frac{\Sigma xy}{\sqrt{(\Sigma x^2)(\Sigma y^2)}}$$

untuk mencari reliabilitas dari angket yang diujicobakan, dapat di cari menggunakan rumus alpha sebagai berikut :

$$r_{11} = \left[ \frac{k}{(k-1)} \right] \left[ 1 - \frac{\Sigma \sigma b^2}{\sigma_1^2} \right]$$

Keterangan :

$r_{11}$  = Reliabilitas instrument

K = Banyaknya butiran pertanyaan atau  
banyaknya soal

$\Sigma \sigma b^2$  = Jumlah varians butir

$\sigma_1^2$  = Varian total

## F. Teknik Analisis Data

Langkah-langkah dalam menganalisis data dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Menghitung skor rata-rata tiap butir pertanyaan sebagai hasil jawaban responden
2. Menghitung skor dari tiap pernyataan berdasarkan pilihan serta jumlah responden dari tiap pilihan

3. Menginterpretasikan skor tiap pertanyaan berdasarkan pilihan hasil prosentase
4. Menghitung prosentase jumlah jawaban atas masing–masing jawaban untuk setiap dimensi pertanyaan dan menginterpretasikan
5. Menghitung jumlah skor total jawaban responden dari tiap dimensi.