

BAB IV

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang dilakukan adalah deskriptif yang bersifat observasi dengan metode survey pada hygiene perorangan dari pedagang kaki lima dan fasilitas sanitasi di Pantai Berawa.

B. Tempat dan Waktu Penelitian

1. Tempat penelitian

Penelitian ini dilaksanakan di Pantai Berawa Canggü, Kabupaten Badung.

1. Waktu Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan dari Bulan Mei sampai dengan Bulan Juni 2018.

C. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data

1. Jenis Data yang Dikumpulkan

Dalam penelitian ini jenis data yang dikumpulkan yaitu sebagai berikut:

a. Data primer

Pengumpulan data dilakukan dengan observasi dengan menggunakan lembar observasi untuk mengetahui keadaan hygiene perorangan dari pedagang kaki lima dan wawancara kepada pedagang untuk mengetahui keadaan hygiene dan keadaan dari tempat fasilitas sanitasi di Pantai Berawa.

b. Data Sekunder

Data yang berasal dari pedagang kaki lima seperti biodata dari pedagang di Pantai Berawa.

2. Instrument pengumpulan data

Untuk mengumpulkan data terhadap hygiene sanitasi pada pedagang, penulis menggunakan alat pengumpul data, yaitu sebagai berikut :

- a. Alat-alat tulis (pulpen, buketulis).
- b. Lembar observasi pemeriksaan hygiene sanitasi pedagang makanan jajanan
- c. Kamera (dokumentasi)

D. Populasi dan Sampel

1. Populasi

Populasi dalam penelitian ini meliputi 6 pedagang kaki lima di Pantai Berawa Canggü, Kabupaten Badung.

2. Sampel

Dalam penelitian ini jumlah populasi kurang dari 100 maka seluruh populasi dijadikan sampel.

E. Pengolahan dan Analisis Data

1. Teknik pengolahan data

Data yang diperoleh dalam penelitian ini, terlebih dahulu dikumpulkan kemudian diolah dan dapat disajikan dalam bentuk tabel.

2. Analisis data

Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah membandingkan hasil pengolahan dan penyajian data dengan persyaratan hygiene sanitasi pedagang kaki lima yang telah ada dengan cara

pemberian nilai pada lembar observasi hasil pengamatan. Hal ini berdasarkan pendapat (Sugiyono, 2013) yang menggunakan rumus sturges sebagai berikut :

$$Interval\ kelas = \frac{\text{nilai tertinggi} - \text{nilai terendah}}{\text{jumlah indeks}}$$

Penulis akan menganalisis masing-masing komponen dari item objek pengamatan pada lembar observasi terlebih dahulu untuk mengetahui kualitas hygiene sanitasi dari masing-masing komponen (pertanyaan). Komponen tersebut yaitu:

1. Personal Hygiene Sanitasi terdapat 10 pertanyaan, maka kategori penilaian sebagai berikut:

$$Interval\ kelas = \frac{\text{nilai tertinggi} - \text{nilai terendah}}{\text{jumlah indeks}}$$

$$Interval\ kelas = \frac{10-0}{3}$$

$$Interval\ kelas = 3,3 \sim 3$$

Jumlah pertanyaan dari bagian Personal Hygiene berjumlah 10 pertanyaan dan nilai setiap pertanyaan jika “iya” nilainya 1 jika “tidak” nilainya 0. Kategori penilaian tergantung pada jawaban “iya”, yaitu sebagai berikut :

Jawaban “iya” : 0-3 yaitu tidak memenuhi syarat

Jawaban “iya” : 4-6 yaitu kurang memenuhi syarat

Jawaban “iya” : 7-10 yaitu memenuhi syarat

2. Fasilitas Sanitasi terdapat 16 pertanyaan, maka kategori penilaian sebagai berikut:

$$\text{Intervalkelas} = \frac{\text{nilai tertinggi} - \text{nilai terendah}}{\text{jumlah indeks}}$$

$$\text{Intervalkelas} = \frac{16-0}{3}$$

$$\text{Intervalkelas} = 5,3 \sim 5$$

Jumlah pertanyaan dari bagian Fasilitas Sanitasi berjumlah 16 pertanyaan dan nilai setiap pertanyaan jika “iya” nilainya 1 jika “tidak” nilainya 0. Kategori penilaian tergantung pada jawaban “iya”, yaitu sebagai berikut :

Jawaban “iya” : 0-5 yaitu tidak memenuhi syarat

Jawaban “iya” : 6-10 yaitu kurang memenuhi syarat

Jawaban “iya” : 11-16 yaitu memenuhi syarat