

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian dan Rancangan Penelitian

Jenis penelitian ini penelitian kuantitatif non eksperimental dengan desain penelitian deskriptif. Penelitian deskriptif (descriptive research) adalah suatu penelitian yang dilakukan untuk mendeskripsikan atau menggambarkan suatu fenomena yang terjadi didalam masyarakat.²² Rancangan penelitian ini adalah penelitian non eksperimen yaitu suatu penelitian yang subjeknya tidak diberi perlakuan namun diukur sifat tertentu.

B. Subjek Penelitian

1. Populasi

Populasi penelitian adalah keseluruhan objek penelitian atau objek yang diteiti.²² Populasi penelitian ini adalah mahasiswa/I tingkat II Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Tanjungkarang tahun 2023

2. Sampel

Menurut Sugiono (2021) sampling total adalah teknik pengembalian sampel di mana seluruh anggota populasi dijadikan sampel semua. Penelitian yang dilakukan pada populasi dibawah 100 sebaiknya dilakukan dengan sampling total, sehingga seluruh anggota populasi tersebut dijadikan sampel semua sebagai subyek responden pemberi informasi.²³ Sehingga dalam penelitian ini akan diambil sampel dengan cara sampling total dari keseluruhan Mahasiswa/i Tingkat II Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Tanjungkarang sebanyak 75 orang.

C. Tempat dan Waktu Penelitian

1. Tempat

Tempat penelitian ini dilakukan di jl. Soekarno Hatta No.6 Hajimena, Kec. Natar, Kabupaten Lampung Selatan,Lampung. Di Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Tanjungkarang Tahun 2023.

2. Waktu

Waktu penelitian ini akan dilakukan pada bulan Juni 2023.

D. Pengumpulan Data

1. Persiapan Bahan Penelitian

Bahan yang diperlukan adalah kuesioner yang berisi pertanyaan tentang pengetahuan komunikasi terapeutik, yang akan di masukkan kedalam google form.

2. Persiapan Penelitian

- a. Peneliti meminta surat kepada ketua jurusan untuk izin melakukan penelitian kepada mahasiswa tingkat II jurusan kesehatan gigi.
- b. Peneliti membuat grub whatsapp yang berisikan seluruh mahasiswa/i tingkat II.
- c. Peneliti menghubungi ketua kelas reg I tingkat II dan ketua kelas reg II tingkat II untuk membantu peneliti memasukan anggota kelasnya kedalam grub yang sudah di buat oleh peneliti.
- d. Setelah semua mahasiswa/i tingkat II masuk kedalam grub yang sudah dibuat oleh peneliti, lalu peneliti menjelaskan maksud dan tujuan peneliti membuat grub tersebut.
- e. Peneliti menyiapkan bahan yang akan digunakan untuk penelitian.

3. Cara Penelitian

- a. Pada hari penelitian, peneliti membagikan link google form ke dalam grub whatsapp yang sudah di buat oleh peneliti.
- b. Peneliti meminta kepada mahasiswa/I tingkat II untuk mengisi google form tersebut.
- c. Peneliti memeriksa kembali apakah seluruh mahasiswa sudah mengisi google form tersebut.
- d. Jika masih ada yang belum mengisi google form maka akan peneliti ingatkan di grub untuk segera mengisi google form tersebut.
- e. Semua hasil jawaban kuesioner google form selanjutnya pengolahan data dan analisa.

E. Pengolahan Dan Analisis Data

1. Pengolahan Data

Pengolahan data merupakan salah satu langkah yang penting. Hal ini disebabkan karena data yang diperoleh langsung dari penelitian masih mentah, belum memberikan informasi apa-apa, dan belum siap disajikan. Untuk memperoleh penyajian data sebagai hasil yang berarti dan kesimpulan yang baik, diperlukan pengolahan data. Pengolahan data terdapat 3 tahap yaitu:

a. Editing

Editing merupakan kegiatan untuk pengecekan dan perbaikan isian formulir atau kuesioner. Peneliti memeriksa semua pertanyaan yang telah diserahkan oleh para responden. Pemeriksaan ini meliputi:

- 1) Apakah lengkap, dalam arti semua pertanyaan sudah terisi.
- 2) Apakah jawaban atau tulisan masing-masing pertanyaan cukup jelas atau terbaca.
- 3) Apakah jawabannya relevan dengan pertanyaannya

b. Coding

Peneliti melakukan peng"kodean" atau "coding", yakni mengubah data berbentuk kalimat atau huruf menjadi data angka atau bilangan.

Tabel 2 Kode Kuesioner

Kode kuesioner

Jawaban	Kode
Benar	1
Salah	0

c. Tabulasi

Membuat table-tabel yang berisikan data yang telah diberikan kode, sesuai dengan yang dibutuhkan yaitu skor pencapaian. Seperti, menghitung skor kuesioner.

2. Analisis Data

Untuk menganalisis data yang diperoleh peneliti, maka dilakukan analisis univariate karena penelitian ini hanya memiliki variabel tunggal.²⁴ Analisis univariate (Analisis Deskriptif) bertujuan untuk menjelaskan data secara sederhana. Cara penyajiannya, yaitu dengan persentase.²⁵ Menggunakan distribusi frekuensi.

Teknik persentase yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan rumus sebagai berikut²⁶

$$P = F/n \times 100\%$$

Keterangan :

P = besaran persentase

F = frekuensi jawaban

n = jumlah total responden

Kategori Perilaku:

1. Pengetahuan Baik, jika skor 80%-100%
2. Pengetahuan cukup, jika skor 60%-79%
3. Pengetahuan Kurang, jika skor <60%