

BAB IV

METODE PENELITIAN

4.1 Jenis dan Desain Penelitian

Penelitian ini merupakan jenis penelitian deskriptif dengan desain penelitian crosssectional yaitu dengan melakukan observasi proses dan syarat penyimpanan bahan makanan kering dan basah dalam satu waktu pengamatan di Instalasi Gizi Rumah Sakit X kemudian membandingkan dengan PGRS. 2013.

4.2 Waktu dan Tempat Penelitian

Penelitian dilakukan pada Januari sampai dengan juni 2020 di Instalasi Gizi Rumah Sakit X.

4.3 Jenis Data dan Cara Pengumpulan Data

1. Data Primer

Data primer adalah data yang langsung diperoleh dari observasi proses penyimpanan proses penyimpanan, melakukan wawancara langsung dengan satu orang petugas yang bertanggung jawab mengenai sistem penyimpanan bahan pangan dan syarat penyimpanan bahan pangan dan satu orang sebagai penanggung jawab atas pengolahan makanan.

2. Data Sekunder

Data sekunder diperoleh dari hasil pengumpulan data meliputi gambaran umum penyimpanan bahan pangan di Instalasi Gizi Rumah Sakit X.

4.4 Cara Pengumpulan Data dan Analisis Data

Instrumen ini menggunakan lembar observasi berisi pertanyaan ini mengacu pada peraturan PGRS 2013 yang dilaksanakan di Rumah Sakit X sebanyak 4 kali observasi dan satu kali melakukan wawancara kepada petugas penanggung jawab gudang. Penentuan jawaban menurut **Skala Gutnam** setiap pertanyaan yang dijawab diberikan penilaian, jika jawaban benar diberikan nilai 2 dan jika jawaban salah diberikan nilai 1.

- A. Pengamatan Observasi Penyimpanan Bahan Makanan dalam setiap pertanyaan **IYA** diberikan nilai 2 dan untuk jawaban **TIDAK** diberi nilai 1.

Untuk penetapan kategori penilaian syarat secara medium yaitu:

1. skor terendah x jumlah pertanyaan : $1 \times 10 = 10$
2. skor tertinggi x jumlah pertanyaan : $2 \times 10 = 20$
3. Jadi nilai medium diperoleh adalah : $(10+20) : 2 = 15$

Dengan kategori penilaian apabila nilai skor Iya (Jika skor pertanyaan ≥ 15) dan Tidak (jika nilai skor pertanyaan medium < 15).

- B. Persyaratan penyimpanan bahan pangan dalam setiap pertanyaan **IYA** diberikan nilai 2 dan untuk jawaban **TIDAK** diberi nilai 1.

Untuk penetapan kategori penilaian syarat secara medium yaitu:

1. skor terendah x jumlah pertanyaan : $1 \times 15 = 15$
2. skor tertinggi x jumlah pertanyaan : $2 \times 15 = 30$
3. Jadi nilai medium diperoleh adalah : $(15+30) : 2 = 22.5$

Dengan kategori penilaian apabila nilai skor Iya (Jika skor pertanyaan ≥ 22.5) dan Tidak (jika nilai skor pertanyaan medium < 22.5).

- C. Proses penyimpanan bahan pangan terdiri dari 10 pertanyaan

Untuk penetapan kategori penilaian secara medium yaitu:

1. Skor Terendah x jumlah pertanyaan : $1 \times 5 = 5$
2. Skor Tertinggi x jumlah pertanyaan : $2 \times 5 = 10$
3. Jadi nilai medium diperoleh adalah : $(5+10) : 2 = 7.5$

Dengan kategori penilaian apabila nilai skor Iya (Jika skor pertanyaan ≥ 7.5) dan Tidak (Jika nilai skor pertanyaan medium < 7.5).