

BAB III

METODOLOGI

3.1 Desain Rancangan Penelitian

Desain penelitian yang digunakan adalah penelitian Deskriptif dengan rancangan penelitian cross sectional yaitu pengumpulan data dalam satu kali pada satu waktu.

3.2 Subyek Penelitian

1. Populasi

Dalam penelitian ini populasinya adalah pendonor darah di PMI Kabupaten Jombang pada bulan Oktober 2021 sebanyak 55 responden.

2. Sample

Dalam penelitian ini sampel yang digunakan adalah pendonor darah di PMI kabupaten Jombang pada bulan Oktober 2021 sebanyak 55 responden.

Jumlah sampel dalam penelitian ditentukan berdasarkan rumus slovin dikutip oleh Husein (2003), dengan rumus :

$$n = \frac{N}{1 + (n \times \alpha^2)}$$

n = Sampel untuk populasi

N = Populasi sampel (diambil dari rata-rata pendonor dalam 1 bulan)

α = Taraf

kesalahan (dalam hal ini 10% atau $\alpha = 0,1$)

Dengan demikian :

$$n = \frac{1}{1+(1 - 0,1^2)}$$

$$n = \frac{1}{1+1}$$

$$n = 50$$

Berdasarkan perhitungan sampel didapatkan sebanyak 50 responden untuk menghindari, jika terjadi kesalahan ditambah 10% jadi sampel yang diambil sebanyak 55 responden.

3.3 Lokasi dan Waktu Penelitian

Lokasi penelitian akan dilaksanakan di PMI kabupaten Jombang. Waktu penelitian akan dilakukan pada bulan Oktober 2021 di PMI Kabupaten Jombang.

3.4 Variabel dan Definisi Operasional

1. Variabel

Variabel dalam penelitian ini adalah

- a. Kepuasan pendonor
- b. Media sosial instagram

2. Devinisi Operasional

Tabel Definisi Operasional

No	Variabel	Definisi Operasional	Alat Ukur	Parameter	Skala Data

1	Kepuasan pendonor	Kepuasan pendonor ialah perasaan senang yang diperoleh karena mendapat pelayanan dari aplikasi medsos.	Kuesioner	Skor 20% - 39,99% Kurang Puas 40% - 59,99% Cukup Puas 60% - 79,99% Puas 80% - 100% Sangat Puas	Ordinal
2	Media sosial instagram	Media sosial instagram merupakan sebuah aplikasi yang biasa digunakan untuk bertukar informasi dan mengunggah kampanye dalam bentuk video maupun gambar di akun instagram @uddpmijombang	-	-	-

3.5 Pengumpulan Data

Pengumpulan data dalam penelitian ini diperoleh dari data primer yang diambil dari survei di UDD PMI kabupaten Jombang.

Prosedur pengumpulan data sebagai berikut :

- 1). Kuesioner

Peneliti membuat kuesioner untuk mengetahui tingkat kepuasan pendonor sukarela terhadap media sosial instagram UDD PMI Kabupaten Jombang.

3.6 Metode Pengumpulan Data

1. Instrumen Penelitian

Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini adalah kuesioner yang berisi tentang tingkat kepuasan pendonor sukarela terhadap media sosial instagram UDD PMI Kabupaten Jombang.

2. Teknik Pengumpulan Data

Dalam penelitian ini peneliti menggunakan data yang dikumpulkan secara primer, peneliti membagikan kuesioner yang diberikan kepada responden secara langsung.

3.7 Analisis Data dan Penyajian Data

A. Teknik Analisis Data

Data penelitian dianalisis menggunakan rumus Persentase yang digunakan yaitu:

$$\text{Rumus Presentase} : \frac{f}{N} \times 100\%$$

f = frekuensi yang diperoleh

N = Total skor likert

% = Bilangan tetap

Hasil dari perhitungan kemudian akan dimasukkan ke dalam rumus perhitungan nilai untuk mengetahui tingkat kepuasan.

B. Penyajian Data

Penyajian data dalam penelitian ini disajikan dalam bentuk tabel.

3.8 Etika Penelitian

Etika penelitian berkaitan dengan beberapa norma, yaitu norma sopan-santun yang memperhatikan konvensi dan kebiasaan dalam tatanan di masyarakat, norma hukum mengenai pengenaan sanksi ketika terjadi pelanggaran, dan norma moral yang meliputi itikad dan kesadaran yang baik dan jujur dalam penelitian. (Sugiyono, 2012)

Ada beberapa prinsip yang perlu diperhatikan dalam sebuah penelitian, diantaranya:

1. Menghormati harkat dan martabat manusia (Respect for human dignity). Peneliti perlu mempertimbangkan hak-hak subyek untuk mendapatkan informasi yang terbuka berkaitan dengan jalannya penelitian serta memiliki kebebasan menentukan pilihan dan bebas dari paksaan untuk berpartisipasi dalam kegiatan penelitian.
2. Menghormati privasi dan kerahasiaan subyek penelitian (Respect for privacy and confidentiality). Setiap manusia memiliki hak-hak dasar individu termasuk privasi dan kebebasan individu.
3. Keadilan, bahwa semua subjek penelitian harus diperlakukan dengan baik, sehingga terdapat keseimbangan antara manfaat dan risiko yang dihadapi oleh subjek penelitian. Jadi harus diperhatikan risiko fisik, mental dan risiko sosial.
4. Memperhitungkan manfaat dan kerugian yang ditimbulkan. Peneliti melaksanakan penelitian sesuai dengan prosedur penelitian guna mendapatkan hasil yang bermanfaat semaksimal mungkin bagi subyek penelitian dan dapat digeneralisasikan di tingkat populasi (beneficence). Peneliti meminimalisasi dampak yang merugikan bagi subyek. (Sukmadinata, 2006).