

BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Desain / Rancangan Penelitian

Desain penelitian ini menggunakan penelitian deskriptif dengan jenis penelitian kuantitatif, dimana peneliti menggambarkan dan melakukan deskripsi angka-angka yang telah diolah sesuai dengan standardisasi tertentu. Dalam penelitian ini akan dicari gambaran jumlah pendonor pada Mobile Unit dan dalam gedung UTD PMI Kabupaten Blitar.

3.2 Subyek Penelitian

3.2.1 Populasi Penelitian

Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh pendonor yang mendonorkan darahnya di Mobile Unit dan dalam gedung di UTD PMI Kabupaten Blitar pada bulan November – Desember tahun 2022.

3.2.2 Sampel Penelitian

Dalam penelitian ini sampel yang digunakan adalah seluruh sampel pendonor di Mobile Unit dan dalam gedung pada bulan November – Desember 2022. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah total sampling.

3.3 Lokasi Dan Waktu Penelitian

3.3.1 Lokasi

Lokasi penelitian akan dilakukan di UTD PMI Kabupaten Blitar.

3.3.2 Waktu Penelitian

Waktu penelitian akan dilakukan pada bulan November – Desember 2022.

3.4 Fokus Studi Dan Definisi Operasional Fokus Studi

3.4.1 Fokus Studi

Fokus studi merupakan kajian utama permasalahan yang akan dijadikan titik acuan studi kasus yang menjadi fokus studi adalah gambaran jumlah pendonor pada Mobile Unit dan dalam gedung di UTD PMI Kabupaten Blitar.

3.4.2 Definisi Operasional Fokus Studi

Tabel 3.1 Definisi Operasional Fokus Studi

Variabel	Definisi	Skala
Jumlah pendonor di UTD PMI Kabupaten Blitar: <ul style="list-style-type: none">• Mobile Unit• Dalam gedung	Banyaknya jumlah pendonor yang mendonorkan darahnya pada bulan November – Desember tahun 2022	Nominal

3.5 Metode Pengumpulan Data dan Prosedur Pengumpulan Data

3.5.1 Metode Pengumpulan Data

Pada penelitian kali ini, peneliti menggunakan metode dokumentasi dari data sekunder dan jenis datanya adalah data kuantitatif, jadi data tersebut diperoleh dari SIMDON DAR UTD PMI Kabupaten Blitar.

3.5.2 Prosedur Pengumpulan Data

1. Persiapan

- a) Peneliti mengurus surat ijin penelitian di Jurusan Kesehatan Terapan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang.
- b) Memberikan penjelasan kepada UTD PMI Kabupaten Blitar tentang maksud, tujuan, dan waktu pelaksanaan penelitian.
- c) Memberikan surat ijin penelitian ke UTD PMI Kabupaten Blitar.

2. Pelaksanaan

- a) Peneliti melakukan analisa terhadap subyek yang digunakan dalam penelitian yaitu data pendonor darah di UTD PMI Kabupaten Blitar bulan November – Desember 2022.
- b) Dalam tahap pengumpulan data peneliti mengumpulkan data hasil jumlah pendonor darah di UTD PMI Kabupaten Blitar bulan November – Desember 2022 yang terdapat dalam database SIMDON DAR di UTD PMI Kabupaten Blitar.
- c) Peneliti melakukan analisa terhadap data hasil jumlah pendonor darah pada Mobile Unit dan dalam gedung di UTD PMI Kabupaten Blitar bulan November – Desember 2022.

3. Evaluasi

Peneliti melakukan pengolahan dengan data yang sudah didapatkan selama pengumpulan data di UTD PMI Kabupaten Blitar.

3.6 Analisis Data dan Penyajian Data

Pada penelitian ini dilakukan analisis deskriptif dengan tujuan untuk menjelaskan atau mendeskripsikan karakteristik variabel. Analisis yang dihasilkan yaitu distribusi frekuensi dan persentase dari variabel gambaran jumlah donasi donor darah berdasarkan tempat donor darah. Selanjutnya data tersebut dianalisis secara deskriptif dan disajikan ke dalam tabel.

Rumus persentase adalah sebagai berikut:

$$n = \frac{f}{N} \times 100\%$$

Keterangan :

n = persentase

f = sampel yang diteliti

N = total sampel penelitian

3.7 Etika Penelitian

Etika penelitian adalah suatu pedoman etika yang berlaku untuk setiap kegiatan penelitian yang melibatkan antara pihak peneliti, pihak yang diteliti (objek penelitian), dan masyarakat yang akan memperoleh hasil penelitian tersebut (Notoadmodjo, 2018). Peneliti melakukan penelitian dengan menekankan masalah etika penelitian yang meliputi :

1. Menghormati harkat dan martabat manusia (respect for human dignity).

Dalam penelitian ini hanya mencakup gambaran jumlah pendonor pada Mobile Unit dan dalam gedung di UTD PMI Kabupaten Blitar bulan November – Desember tahun 2022.

2. Menghormati privasi dan kerahasiaan subjek penelitian (respect for privacy and confidentiality).

Dalam penelitian ini peneliti menjamin kerahasiaan informasi yang telah dikumpulkan. Hanya ada data yang diperlukan saja yang disajikan dalam penelitian ini.

3. Memenuhi aspek keadilan (justice).

Semua objek dalam penelitian ini mempunyai perlakuan dan keuntungan yang sama, tanpa membedakan etnis, agama, gender, dan sebagainya.

4. Kemanfaatan (beneficience).

Penelitian bermanfaat dan tidak merugikan karya tulis ilmiah yang akan dilakukan, tidak merugikan siapapun dari pihak manapun. Penelitian harus memberikan manfaat sebesar – besarnya.