

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Lokasi dan Waktu Penelitian**

Lokasi pemberian asuhan kebidanan pada By. X bertempat di PMB Nurmala Dewi, S.ST Waktu pemberian asuhan kebidanan diberikan sejak proposal disetujui

#### **B. Subjek Penelitian**

Subjek dalam kasus ini adalah yaitu By. X dengan masalah demam setelah kipi imunisasi DPT yang telah diukur menggunakan termometer, dengan hasil bayi X mengalami demam ringan sampai dengan suhu tubuh meningkat hingga 38°C

#### **C. Instrumen Kumpulan Data**

Instrument yang digunakan dalam penelitian ini adalah

1. Format asuhan kebidanan pada bayi
2. Alat ukur suhu tubuh (Termometer)
3. Lembar informed concent
4. Lembar observasi

#### **D. Teknik/ Cara Pengumpulan Data**

##### 1. Data Primer

Data primer diperoleh dari hasil wawancara, observasi langsung, dan pemeriksaan fisik terhadap bayi setelah imunisasi DPT dengan masalah demam menggunakan metode SOAP.

##### a. S (Subjektif)

Menggambarkan pendokumentasian hasil pengumpulan data klien melalui anamnesa

##### b. O (Objektif)

Menggambarkan hasil pemeriksaan fisik, hasil lab dan tes diagnosis lain yang dirumuskan dalam data fokus

## 2. Data Sekunder

Data sekunder adalah data yang diperoleh secara tidak langsung yaitu dari studi dokumentasi informasi yang diperoleh dari studi kepustakaan berupa buku-buku, jurnal dan literature yang berkaitan tentang terapi pemberian kompres lidah buaya dalam menurunkan suhu tubuh pada bayi yang mengalami demam setelah imunisasi.

## E. Bahan dan Alat

Dalam melaksanakan studi kasus dengan judul Efektivitas *Aloevera* (Lidah Buaya) Terhadap Penurunan Suhu Tubuh Pada Bayi yang Mengalami Demam Pasca Imunisasi menggunakan Alat dan bahan sebagai berikut:

### 1. Bahan

- a. Aloe vera ukuran 5 x 15 cm
- b. Air mengalir untuk mencuci lidah buaya
- c. Garam untuk mengurangi lender

### 2. Alat

- a. Alat untuk pemeriksaan fisik dalam observasi Alat ukur suhu tubuh (Termometer)
- b. Pisau untuk memotong dan mengupas kulit lidah buaya
- c. Baskom untuk wadah lidah buaya yang telah dipotong
- d. Tisu kering untuk lap tangan
- e. Kasa sebagai pembungkus lidah buaya yang digunakan ketika mengompres bayi

## F. Jadwal Kegiatan (Matriks Kegiatan)

**Tabel 3.1 Jadwal Kegiatan**

No	Waktu	Tempat	Jenis Kegiatan
1	Hari ke 1 23 April 2022	PMB Nurmala Dewi, S.ST	1. Mengucapkan salam dan memperkenalkan diri kepada orang tua pasien. 2. Menjelaskan maksud dan tujuan 3. Memastikan orang tua pasien mengerti dan memahami. 4. Memberikan kesempatan kepada orang

No	Waktu	Tempat	Jenis Kegiatan
			<p>tua untuk menanyakan apa yang belum dimengerti.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>5. Melakukan informed consent untuk menjadi pasien studi kasus laporan tugas akhir</li> <li>6. Melakukan pendekatan dengan pasien untuk membina hubungan yang baik.</li> <li>7. Memeriksa suhu tubuh anak balita dengan menggunakan termometer</li> <li>8. Melakukan pengkajian data pasien</li> <li>9. Memberitahu hasil pemeriksaan kepada orang tua dan pasien.</li> <li>10. Merumuskan diagnosa terhadap pasien</li> <li>11. Melakukan demonstrasi/memberitahu ibu cara mengompres bayi dengan menggunakan lidah buaya untuk menurunkan suhu tubuh bayi, dan diikuti oleh ibu</li> <li>12. Melakukan tanya jawab pada ibu setelah dilakukan tindakan</li> <li>13. Menganjurkan ibu untuk melakukan kompres dengan lidah buaya selama 15 menit ketika bayi mengalami demam dan tetap dilakukan bila suhu tubuh bayi belum menunjukkan penurunan</li> </ol>
2	Hari ke 2 24 April 2022	Rumah Pasien	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mengucapkan salam</li> <li>2. Mengukur suhu tubuh bayi dengan termometer</li> <li>3. Melakukan observasi terhadap suhu tubuh bayi</li> <li>4. Memberi apresiasi kepada ibu karena telah dapat menerapkan kompres lidah buaya pada bayi</li> <li>5. Memberitahu ibu hasil pemeriksaan yang telah dilakukan</li> <li>6. Menganjurkan ibu untuk selalu dekat dengan penuh sayang pada bayinya</li> <li>7. Memberitahu ibu untuk tidak panik dengan demam yang dialami oleh bayinya</li> </ol>

No	Waktu	Tempat	Jenis Kegiatan
			8. Menganjurkan ibu untuk tetap memberikan ASI pada bayinya. 9. Mengevaluasi hasil dari terapi kompres lidah buaya untuk menurunkan suhu tubuh pada bayi setelah imunisasi DPT
3	Hari ke 3 25 April 2022	Rumah Pasien	1. Mengucapkan salam 2. Mengukur suhu tubuh bayi dengan termometer 3. Melakukan observasi terhadap suhu tubuh bayi 4. Memberitahu ibu hasil pemeriksaan yang telah dilakukan 5. Memberi apresiasi kepada ibu karena telah dapat menerapkan kompres lidah buaya pada bayi 6. Mengingatkan ibu untuk tetap memberikan ASI pada bayinya 7. Mengevaluasi hasil dari terapi kompres lidah buaya untuk menurunkan suhu tubuh pada bayi setelah imunisasi DPT