

## **BAB III**

### **METODOLOGI PENELITIAN**

#### **3.1 Desain Penelitian**

Rancangan penelitian yang diterapkan adalah metode deskriptif dengan pendekatan studi kasus. Laporan dari studi kasus ini merupakan penelitian yang dilakukan dengan menerapkan perawatan keperawatan pada pasien yang menderita pneumonia dengan permasalahan keperawatan mengenai ketidakefektifan pada jalur pernapasan.

#### **3.2 Lokasi dan Waktu**

Penelitian ini dilaksanakan di Desa Pambotanjara, yang merupakan area tanggung jawab Puskesmas Waingapu, pada tanggal 5 hingga 7 Februari 2025.

#### **3.3 Subjek Studi Kasus**

Subjek penelitian meliputi elemen, benda, atau individu yang menjadi lokasi pelaksanaan penelitian. Studi ini berfokus pada anak-anak yang mengalami pneumonia dan memiliki masalah keperawatan terkait ketidakefektifan jalan napas.

#### **3.4 Instrumen Studi Kasus**

- 3.4.1 Prosedur operasional standar (SOP) untuk batuk yang efektif b.
- 3.4.2 Leaflet Edukasi
- 3.4.3 Poster Edukasi
- 3.4.4 Format pengkajian askek Anak

#### **3.5 Metode Pengumpulan Data**

Wawancara, pengamatan, dan dokumentasi (WOD) digunakan dalam penelitian studi kasus ini untuk mengumpulkan informasi sesuai Nursalam 2015.

- 3.5.1 Metode Wawancara