

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Desain Penelitian

Desain Penelitian adalah model atau metode yang digunakan peneliti untuk melakukan suatu penelitian yang memberikan arah terhadap jalannya penelitian. Desain penelitian ditetapkan berdasarkan tujuan dan hipotesis penelitian (Dharma, 2011)

Studi Kasus adalah studi yang mengeksplorasi suatu masalah / fenomena dengan batasan terperinci, memiliki pengambilan data yang mendalam menyertakan berbagai sumber informasi. Studi kasus dibatasi oleh waktu dan tempat, serta kasus yang dipelajari bahwa peristiwa, aktivitas atau individu (Fadhillah dkk, 2021).

Desain Penelitian Yang Digunakan Dalam Penelitian Ini Adalah Studi Kasus Untuk Mengeksplorasi Masalah Asuhan Keperawatan Pada Anak Dengan Demam Berdarah Dengue Yang Mengalami Masalah Keperawatan Hipertermi Di Rumah Sakit Daerah Pringsewu Tahun 2021.

B. Batasan Istilah

Batasan Istilah Merupakan Pernyataan yang menjelaskan istilah-istilah kunci yang menjadi focus studi (Fadhillah dkk, 2021).

Tabel 3.1 Batasan Ilmiah

Variable	Batasan Ilmiah	Cara Ukur
Demam Berdarah Dengue	Penyakit infeksi yang disebabkan oleh virus <i>dengue</i> dengan manifestasi klinis demam, nyeri otot/ nyeri sendi yang disertai leukopenia, ruam, limfadenopati, trombositopenia, dan ditiesis hemoragic. Pada DBD terjadi perembesan plasma yang ditandai dengan hemokonsentrasi (peningkatan hematocrit) atau penumpukan cairan dirongga tubuh	<ul style="list-style-type: none">• Melakukan Pengkajian• Melakukan Observasi Dan Wawancara• Melakukan Pemeriksaan Fisik• Rekam Medis
Hipertermi	Keadaan ketika kondisi suhu tubuh meningkat melebihi set point yang biasanya disebabkan kondisi tubuh eksternal yang menimbulkan panas berlebihan jika dibandingkan dengan kemampuan tubuh untuk menghilangkan rasa panas.	<ul style="list-style-type: none">• Melakukan Pengkajian• Melakukan Wawancara Dan Observasi• Melakukan Pemeriksaan Fisik• Rekam Medik

C. Partisipan

Partisipan adalah subjek yang dilibatkan didalam kegiatan mental dan emosi secara fisik sebagai peserta dalam memberikan respon terhadap kegiatan yang dilaksanakan dalam proses belajar-mengajar serta mendukung pencapaian tujuan dan bertanggung jawab atas keterlibatannya (Fadliyati, 2015)

Partisipan Yang Digunakan Dalam Penelitian Ini Adalah 1 Klien Yaitu Anak Dengan Diagnosa Medis Diare Dengan Masalah Keperawatan Kekurangan Volume Cairan Di Rumah Sakit Umum Daerah Pringsewu.

D. Lokasi Penelitian

Lokasi Penelitian adalah tempat dimana peneliti memperoleh informasi mengenai data yang diperlukan. Lokasi penelitian merupakan ttempat dimana penelitian dilakukan (Notoatmojo, 2012)

Lokasi Yang Digunakan Dalam Penelitian Ini Adalah Di Rumah Sakit Umum Daerah Pringsewu, Dengan Sasarannya Adalah Anak. Lama Waktu Penelitian Adalah Minimal 3 Hari Pasien Pulang Maka Akan Dilakukan Perawatan Home Care Dengan Karakteristik Perawatan Yang Sama. Waktu Penelitian Yang Digunakan Pada Bulan Juni Tahun 2021.

E. Pengumpulan Data

Pengumpulan data adalah salah satu cara yang digunakan dalam metode teknik penelitian untuk mencapai tujuan penelitian (Notoatmojo, 2012)

Metode Pengumpulan Data Yang Digunakan Adalah:

1. Wawancara

Hasil Anamnesis Berisi Tentang Identitas Klien, Keluhan Utama, Riwayat Penyakit Sekarang-Dahulu-Keluarga, Imunisasi, Dll. Sumber Data Dari Klien, Keluarga, Perawat Lainnya.

2. Observasi Dan Pemeriksaan Fisik

Observasi Merupakan Proses Pengamatan Sistematis Dari Aktifitas Manusia Dan Pengaturan Fisik Dimana-Mana Kegiatan Tersebut Berlangsung Secara Terus Menerus Dari Lokus Aktivitas Bersifat Alami Untuk Menghasilkan Fakta, Oleh Karena Itu, Observasi Merupakan Bagian Integral Dari Cakupan Penelitian Lapangan.

Hasil Pengukuran Dengan Pendekatan IPPA : Inspeksi, Palpasi, Perkusi, Auskultasi.

3. Intervensi Dan Implementasi

Dari Masalah Hipertermi Yang Akan Dilakukan Adalah :

a. Monitor Vital Sign

- b. Monitor Warna Kulit
 - c. Monitor Hb, Htc, Wbc.
 - d. Kompres Hangat
4. Pendokumentasian

Studi Dokumentasi Ini Menggunakan Rekam Medic Berupa Hasil Pemeriksaan Di Rumah Sakit.

F. Analisis Data

Analisa data adalah proses mengorganisasikan dan mengurutkan data ke dalam pola, kategori, dan satuan uraian dasar sehingga dapat ditemukan tema dan dapat dirumuskan hipotesis kerja. Analisa data adalah proses penyederhanaan data ke dalam bentuk yang mudah dibaca dan diinterpretasikan (Surahman & Sudibyo, 2016)

Urutan Yang Digunakan Dalam Analisa Data Adalah:

1. Pengumpulan Data

Data Dikumpulkan Dari Hasil Pengkajian (Mis: Identitas Klien, Keluhan Utama, Pola Sehari-Hari, Pemeriksaan Fisik Dan Hasil Labolatorium), Hasil Ditulis Dalam Bentuk Catatan Lapangan, Kemudian Disalin Dalam Bentuk Transkrip (Catatan Terstruktur, Ditambah Data Intervensi Keperawatan).

2. Mereduksi Data

Data Hasil Wawancara Yang Terkumpul Dalam Bentuk Catatan Lapangan Dijadikan Satu Dalam Bentuk Transkrip Dan Dikelompokkan Menjadi Data Subyektif Dan Obyektif, Dianalisis Berdasarkan Hasil Pemeriksaan Diagnostik Kemudian Dibandingkan.

3. Penyajian Data

Penyajian Data Menggunakan Table Dan Teks Naratif. Kerahasiaan Dari Klien Dijaga Dengan Membuat Nama Inisial Dalam Identitas Klien.

4. Kesimpulan

Dari Data Yang Disajikan, Kemudian Data Dibahas Dan Dibandingkan Dengan Hasil-Hasil Penelitian Terdahulu Dan Secara Teoritis Dengan Perilaku Kesehatan. Penarikan Kesimpulan Dilakukan Dengan Metode Induksi. Data Yang Dikumpulkan Terkait Dengan Alat Pengkajian, Diagnosis, Perencanaan, Tindakan dan Evaluasi.

G. Etik Penelitian

Etik penelitian adalah suatu pedoman etika yang berlaku untuk setiap kegiatan penelitian yang melibatkan antara pihak peneliti, pihak yang diteliti (subjek penelitian) dan masyarakat yang akan memperoleh dampak hasil penelitian tersebut (Notoatmojo, 2012)

Dalam Melakukan Penelitian, Peneliti Izin Dari Institusi Untuk Melakukan Penelitian. Setelah Mendapatkan Izin Barulah Melakukan Penelitian Dengan Menekankan Masalah Etika Yang Meliputi : Informed consent (Persetujuan Menjadi Responden), Anonymity (Tanpa Nama), Dan Confidentially (Kerahasiaan) (Tri, 2015)

Dicantumkan Etika Yang Mendasari Penyusunan Studi Kasus, Terdiri dari:

1. Informed Consent

Merupakan bentuk persetujuan antara peneliti dengan responden penelitian dengan memberikan persetujuan. Tujuannya agar subyek mengerti maksud dan tujuan penelitian serta mengetahui dampaknya.

2. Anonymity (Tanpa Nama)

Penulis merahasiakan nama klien dengan tidak memberikan atau mencantumkan nama klien dan hanya menuliskan inisial pada data atau hasil penelitian yang akan disajikan.

3. Confidentiality (Kerahasiaan)

Masalah ini merupakan masalah etika dengan memberi jaminan kerahasiaan hasil penelitian, baik informasi maupun masalah-masalah lainnya. Semua informasi yang telah dikumpulkan dijamin kerahasiaannya oleh penelitian.

(Hidayat, 2017)

H. Jalannya Penelitian

1. Tahap Persiapan

Peneliti Mencari Bahan Bahan Yang Berhubungan Dengan Sumber Untuk Penelitian Melihan Fenomena Dan Disusun Dengan Pembimbing Serta Meminta Izin Untuk Mencari Data-Data Di Rumah Sakit Umum Daerah Pringsewu Untuk Diangkat Dalam Penelitian. Peneliti Melakukan Rancangan Proposal Penelitian, Kemudian Proposal Dikonsulkan Kepada Pembimbing Setelah Proposal Disetujui Oleh Dosen Pembimbing Kemudian Proposal Diujikan. Setelah Proposal Diuji Dan Disetujui Oleh Dosen Pembimbing Dan Dosen Penguji, Peneliti Mengajukan Perizinan Ketempat Penelitian Melalui Istansi Pendidikan.

2. Tahap Pelaksanaan

Peneliti Mendapat Izin Dari Rumah Sakit Umum Daerah Pringsewu, Kemudian Mengumpulkan Data Dengan Cara Melakukan Pengkajian, Pemeriksaan Labolatorium Dan Melihat Pendokumentasian Rekam Medis. Pengumpulan Data Ini Berlangsung Selama Tiga Hari:

- a. Hari Pertama Yaitu Pengkajian Sampai Menemukan Diagnosa Dan Intervensi.
- b. Hari Kedua Yaitu Melakukan Implementasi Pada Anak Yang Terdiagnosa Mengalami Demam Berdarah Dengue.
- c. Hari Ketiga Yaitu Evaluasi Keefektifan Tindakan Yang Dilakukan.
- d. Dokumentasi Seluruh Kegiatan, Kelengkapan Hasil Observasi Periksa Kembali, Data Yang Sudah Terkumpul Diolah Menggunakan Perangkat Lunak Komputer.

3. Tahap Akhir

Hasi Pengolahan Data Disajikan Dengan Presentasi. Setelah Melakukan Sidang Dan Disetujui Untuk Dilakukan Penjilidan Hasil Penelitian Dikumpulkan Sesuai jadwal yang ditentukan