**BAB III**

**METODE PENELITIAN**

* 1. Desain Penelitian

Desain penelitian ini adalah deskriptif survey yaitu suatu metode penelitian yang dilakukan dengan tujuan utama membuat gambaran atau deskriptif tentang suatu keadaan atau fenomena (Notoatmodjo, 2010).

Dalam penelitian ini, peneliti ingin mengetahui peran keluarga dalam penerapan *toilet learning* pada anak usia *toddler*. Dengan mendeskripsikan atau menguraikan keadaan yang ada dari objek yang menjadi responden dengan kriteria tertentu.

* 1. Populasi, sampel dan teknik sampling

1. Populasi

Populasi adalah keseluruhan obyek penelitian (Arikunto, 1998). Dalam penelitian ini populasinya adalah semua orang tua yang memiliki anak *toddler* di Posyandu Kemuning XI Puskesmas Singosari Kabupaten Malang yaitu sebanyak 30 orang

1. Sampel

Sampel adalah sebagian atau wakil populasi yang diteliti. Untuk pengambilan sampel, bila subjek kurang dari 100 sebaiknya diambil semua, selanjutnya jika sampel besar dapat diambil 10-15 % atau 20-25 % atau lebih (Arikunto, 2006).

Dengan melihat populasi sebanyak 30 orangmaka peneliti akan menggunakan seluruhnya untuk dijadikan subjek penelitian.

1. Teknik Sampling

Sampling merupakan suatu proses dalam menyeleksi sampel yang digunakan dalam penelitian dari populasi yang ada dengan menggunakan teknik sampling (Alimul Aziz, 2003)

Teknik sampling yang digunakan dalam penelitian ini adalah total sampling. Total sampling yaitu teknik penentuan sampel dengan mengambil seluruh anggota populasi sebagai responden atau sampel (Sugiyono, 2009). Dengan demikian, peneliti mengambil sampel dari seluruh keluarga yang memiliki anak usia *toddler* di Posyandu Kemuning XI Puskesmas Singosari Kabupaten Malang. Jumlah sampel dalam penelitian ini adalah 30 orang.

* 1. Waktu dan tempat

Waktu: Bulan April 2015

Tempat: Posyandu Kemuning XI Wilayah Kerja Puskesmas Singosari Kabupaten Malang

* 1. Variabel penelitian

Variabel adalah perilaku atau karakteristik yang memberikan nilai beda terhadap sesuatu (benda, manusia, dll) (Nursalam, 2003). Variabel dalam penelitian ini adalah peran orang tua dalam penerapan *toilet learning.*

* 1. Definisi operasional

Suatu pernyataan yang membuat sebuah kata, istilah atau konsep menjadi dapat dimengerti maksudnya dengan jelas, membuat variabel memiliki nilai-nilai empiris dan variabel menjadi terukur (Danim,2003).

**Tabel 3.1.** Tabel Definisi Operasional

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Variabel | Sub Variabel | Definisi Operasional | Skala | Alat Ukur | skoring |
| Peran Orang Tua dalam Penerapan *Toilet Learning* pada Anak *Toddler* | Peran formal | Peran formal orang tua:   1. 1. Sebagai *provider*/penyedia dalam pemenuhan kebutuhan anak untuk *toilet learning* 2. 2. Sosialisasi *toilet learning* pada anak 3. 3. Menyiapkan fisik untuk melakukan bimbingan *toilet learning* pada anak | Ordinal | Kuesioner | Pernyataan positif:  Selalu : nilai 4  Sering : nilai 3  Pernah : nilai 2  Tidak pernah : nilai 1  Pernyataan negatif:  Selalu : nilai 4  Sering : nilai 3  Pernah : nilai 2  Tidak pernah : nilai 1 |
| Variabel | Sub Variabel | Definisi Operasional | Skala | Alat Ukur | Skoring |
|  | Peran Informal | Peran keluarga informal antara lain:   1. Pendorong anak untuk melakukan *toilet learning* 2. Mendukung anak selama melakukan *toilet learning*, dalam bentuk pujian, reward/hadiah, maupun upaya pendampingan secara langsung | Ordinal | Kuesioner | Pernyataan positif:  Selalu : nilai 4  Sering : nilai 3  Pernah : nilai 2  Tidak pernah : nilai 1  Pernyataan negatif:  Selalu : nilai 4  Sering : nilai 3  Pernah : nilai 2  Tidak pernah : nilai 1 |

* 1. Teknik Pengumpulan Data

Pengumpulan data merupakan kegiatan penelitian untuk mengumpulkan data. Sebelum melakukan pengumpulan data, perlu dilihat alat ukur pengumpulan data agar dapat memperkuat hasil penelitian. Alat ukur pengumpulan data tersebut antara lain dapat berupa kuesioner/angket, observasi, wawancara, atau gabungan dari ketiganya (Hidayat, 2007).

Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah menggunakan teknik instrumen pengumpulan data angket. Angket yang digunakan dalam penelitian ini adalah kuesioner.

* 1. Prosedur Pengumpulan Data

Dalam penelitian ini, peneliti meminta surat penelitian kepada ketua progam studi keperawatan malang. Selanjutnya surat penelitian diserahkan kepada kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Malang, kepala badan KESBANGPOL (Kesatuan Bangsa dan Politik) Kabupaten Malang, kepala Kecamatan Singosari, kepala Puskesmas Singosari, dan ketua kader posyandu Kemuning XI. Setelah mendapatkan izin dari tempat penelitian, kemudian peneliti melakukan pendekatan kepada responden yaitu kepada orangtua yang memiliki anak usia *toddler* melalui kegiatan saat posyandu. Sebelum kuesioner dibagikan, peneliti terlebih dahulu menjelaskan maksud dan tujuan penelitian, menjelaskan cara pengisian data kuesioner antara lain *inform consent* dan identitas, menjelaskan semua informasi dari responden yang dituliskan di kuesioner akan dijaga kerahasiaannya oleh peneliti. Pembagian dan pengumpulan kuesioner dibantu oleh kader posyandu. Setelah kuesioner sudah diisi kemudian hasilnya dikembalikan kepada peneliti. Untuk mendapatkan manfaat dalam penelitian ini dilakukan pendidikan kesehatan mengenai peran orang tua dalam penerapan *toilet learning* pada anak *toddler* dengan menggunakan media leaflet. Setelah data terkumpul dan lengkap selanjutnya peneliti melakukan pengolahan data.

* 1. Pengelolahan data

Dalam penelitian ini, pengelolahan data dilakukan melalui tahap berikut:

1. Persiapan

Kegiatan dalam langkah persiapan ini antara lain:

1. Mengecek kode
2. Mengecek kelengkapan data, artinya memeriksa isi instrument pengumpulan data (termasuk kelengkapan lembaran instrument)
3. Mengecek macam isian data untuk menghindari ketidaktepatan pengisian oleh sampel.
4. Tabulasi data

Kegiatan yang dilakukan pada tahap ini adalah:

1. Memberikan skor (skoring) terhadap item-item yang perlu diberi skor sesuai yang telah ditetapkan dalam definisi operasional.
2. Memberikan kode pada item-item yang tidak diberi skor.
   1. Pengolahan data dan analisa data

Setelah semua data terkumpul, maka dilakukan proses pengolahan data. Data tentang peran orang tua dalam penerapan *toilet learning* pada anak usia *toddler* diolah dengan cara memberi skor.

Penilaian hasil tes sebagai berikut :

Pernyataan positif : Selalu diberi nilai 4

Sering diberikan nilai 3

Pernah diberikan nilai 2

Tidak pernah diberikan nilai 1

Pernyataan Negatif : Selalu diberikan nilai 1

Sering diberikan nilai 2

Pernah diberikan nilai 3

Tidak pernah di berikan nilai 4

Kemudian dibandingkan dengan skor harapan yaitu total skor untuk jawaban yang diinginkan dan dihitung dengan cara :

Rumus :

N=

Keterangan :

N = Nilai

Sp = Skor yang diperoleh

Sm =Skor maksimal

Kemudian hasil pengolahan data dalam prosentase diintrepretasikan menggunakan skala kualitatif. Skor diprosentasekan kemudian di kategorikan 75 – 100 % = peran orang tua baik

56 – 74 % = peran orang tua cukup baik

40 – 55 % = peran orang tua kurang baik

<40% = peran orang tua tidak baik

* 1. Penyajian data

Hasil penelitian akan disajikan dalam bentuk diagram dan naratif untuk menggambarkan hasil penelitian dari responden.

* 1. Etika penelitian

Menurut Setiadi (2007) setiap penelitian yang menggunakan subyek manusia harus mengikuti aturan etik dalam hal ini adalah adanya persetujuan. Etika yang perlu dituliskan pada penelitian antara lain:

1. Lembar persetujuan (*inform consent*)

Lembar persetujuan ini diberikan dan dijelaskan kepada responden yang akan diteliti yang memenuhi kriteria penelitian dan disertai judul serta manfaat penelitian dengan tujuan responden dapat mengerti maksud dan tujuan penelitian. Bila subyek menolak maka peneliti tidak memaksa tetap menghormati hak-hak subyek.

1. Tanpa nama (*anonimity*)

Untuk menjaga kerahasiaan identitas subyek, peneliti tidak akan mencantumkan nama subyek pada lembar pengumpulan data yang akan diisi subyek, tetapi lembar tersebut hanya diberi kode tertentu.

1. Kerahasiaan (*confidentiality*)

Kerahasiaan informasi responden dijamin peneliti, hanya kelompok data tertentu yang akan dilaporkan sebagai hasil penelitian.