**BAB III**

**METODE PENELITIAN**

* 1. **JenisPenelitian**

Desain penelitian yang digunakan adalah *Quasi Eksperimen* yang bertujuan untuk mengetahui perubahan sikap sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan tentang melakukan pemeriksaan payudara sendiri di RS.TK II Dr. Soepraoen Malang. Rancangan penelitian ini adalah *One Group* *Pre test-Post test*. Observasi dalam penelitian ini dilakukan sebaanyak 2 kali yaitu sebelum diberi perlakuan (01) disebut pretest, dan observasi sesudah diberi perlakuan (02) disebut posttest. Bentuk rancangan ini adalah sebagai berikut:

Penyuluhan

Bandingkan

01 – 02

02

*Posttest*

01

*Pretest*

***Randomized***

Gambar 3.1 Rancangan Penelitian

Keterangan:

1. : Pengukuran Pertama / *Pretest*
2. : Pengukuran Kedua */ Postest*
   1. **Kerangka Operasional**

Populasi: Wanita Usia Subur sejumlah 70 orang Non Nakes di RS Soepraoen Malang

Sampel: Wanita Usia Subur sejumlah 27 orang Non Nakes di RS Soepraoen Malang

Kriteria Inklusi

Teknik Sampel *Purposive Sampling*

Pu

Sikap 2

*Posttest*

Hasil Dan Kesimpulan

Jika Pvalue <α, maka H0 ditolak

Jika Pvalue >α, maka H0 diterima

Pengolahan Dan Analisis Data

*Wilcoxon signed rank test*

Sikap 1

*Pretest*

Pemberian

Penyuluhan

Pengumpulan Data

Gambar 3.2 Kerangka Operasional Penelitian

* 1. **Populasi, Sampel, Sampling**
     1. **Populasi**

Populasi adalah keseluruhan dari objek penelitian. Populasi dalam penelitian ini adalah wanita usia subur bukan tenaga kesehatan di Rumah Sakit Soepraoen Malang berjumlah 70 orang.

* + 1. **Sampel**

Sampel adalah sebagaian dari objek yang diteliti yang dianggap mewakili seluruh populasi. Sampel dalam penelitian WUS Non Nakes di Rumah Sakit Soepraoen Malang yang memenuhi kriteria inklusi sejumlah 27 orang.

* 1. **Sampling**

Teknik sampling yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Purposive sampling*, yaitu pengambilan sampel sesuai dengan kriteria sampel yang diperlukan dan berdasarkan jumlah perhitungan sampel. Sampel yang terpilih akan mendapatkan perlakuan dengan penyuluhan terhadap sikap dalam melakukan pemeriksaan payudara sendiri dengan besar sampel sejumlah responden yang tersedia pada saat penelitian.

**3.4 Kriteria Sampel**

1. **KriteriaInklusi**
2. Bersedia diteliti
3. Belum pernah melakukan pemeriksaan payudara sendiri
4. Belum pernah mendapatkan informasi pemeriksaan payudara sendiri
   * 1. **KriteriaEkslusi**
5. Telah terdeteksi kanker payudara
   1. ***Variabel* Penelitian**

*Variabel* penelitian adalah ciri atau ukuran yang melekat pada obyek penelitian. Baik bersifat fisik (nyata) atau psikis (tidak nyata).

* + 1. ***Variabel Independen* (Variabel bebas)**

Variabel independen merupakan variabel yang menjadi sebab perubahan. Variabel independen dari penelitian ini adalah penyuluhan tentangpemeriksaanpayudarasendiri.

* + 1. ***Variabel Dependen* ( Variabel terikat)**

Variabel dependen merupakan variabel yang dipengaruhi. Variabel dependen dalam penelitian ini adalah sikap wanita usia subur non nakes di RS Soepraoen dalam melakukan pemeriksaan payudara sendiri.

* 1. **Definisi Operasional**

Definisi Operasional adalah mendefinisikan variabel secara operasional berdasarkan karakteristik yang diamati, memungkinkan peneliti untuk melakukan observasi atau pengukuran secara cermat terhadap suatu objek atau fenomena.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | Variabel | Definisi Operasional | Alat Ukur | Skala Ukur | Kategori |
| 1 | Penyuluhan tentang pemeriksaan payudara sendiri | Pemberian informasi tentang pemeriksaan payudara sendiri secara berkelompok yang dilakukan sebanyak 3 kali dengan selang waktu pemberian 1 minggu. |  |  |  |
| 2 | Sikap dalam melakukan pemeriksaan payudara sendiri | Respon tertutup dari responden tentang pemeriksaan payudara sendiri yang di identifikasi melalui jawaban dari kuesioner sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan. | Kuesioner | Ordinal | 1. Positif apabila   T skor  ≥mean T   1. Negatif apabila   T skor  <mean T |

* 1. **Lokasi dan Waktu Penelitian**

Lokasi dan waktu penelitian merupakan rencana tentang tempat dan jadwal yang akan dilakukan oleh peneliti dalam melaksanakan kegiatan penelitiannya. Waktu penelitian meliputi kegiatan persiapan, pelaksanaan dan penyusunan laporan penelitian.

Penelitian ini dilaksanakan di RS Soepraoen Malang. Penelitian ini dilakukan pada bulan Mei - Juni 2018.

* 1. **Teknik Pengumpulan Data**

Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah dengan memberikan kuesioner yang dibuat sendiri oleh peneliti dan diuji validitas dan reabilitas. Kuesioner diberikan 2 kali, kuesioner pertama diberikan sebelum penyuluhan dan kuesioner kedua diberikan 2 hari setelah penyuluhan terakhir (ketiga).

Sebelum diberikan penyuluhan peneliti menjelaskan kepada responden tujuan dari penelitian. Apabila responden bersedia berpartisipasi responden diberi *inform cocent* untuk ditanda tangai sebagai wujud persetujuan responden.

Pertemuan I

Pada tanggal 6-06-2018 dilaksanakan penyuluhan SADARI. Sebelum dilaksanakan penyuluhan peneliti memberikan kuesioner atau pretest pada responden. Setelah *Pretest* peneliti memberikan penyuluhan dengan metode ceramah dan metode demonstrasi. Selsesai ceramah dan demonstrasi responden diberikan kesempatan untuk bertanya atau sesi tanya jawab.

Pertemuan II

Pada tanggal 13-06-2018 dilaksanakan penyuluhan. Peneliti *mereview* materi yang diberikan pada pertemuan pertama, selanjutnya Peneliti melakukan demonstrasi SADARI, setelah itu responden diminta melakukan demonstrasi secara kelompok dan di dampingi peneliti untuk memantau, bila responden melakukan kesalahan dalam demonstrasi SADARI maka peneliti akan memperbaiki sesuai prosedur.

Petemuan ke III

Pada tanggal 22-06-2018 dilaksanakan pertemuan ketiga. Peneliti *mereview* demonstasi yang diberikan pada pertemuan kedua, kemudian responden diminta untuk melakukan demonstrasi secara individu dan di dampingi peneliti untuk memantau, bila responden melakukan kesalahan dalam demonstrasi SADARI maka peneliti akan memperbaiki sesuai prosedur.

Pertemuan ke IV

Pada tanggal 25-06-2018 dilakukan pertemuan terakhir peneliti memberikan kuesioner pada responden. Setelah responden mengisi kuesioner peneliti mengumpulkan kuesioner dan mengecek apakah kuesioner sudah diisi secara lengkap oleh responden.

* 1. **Pengolahan Data**

Pengolahan data padapenelitianinimeliputitahap-tahap:

1. ***Editing***

*Editing* adalah upaya untuk memeriksa kembali kebenaran data yang diperoleh/dikumpulkan. Dalam penelitian ini peneliti memeriksa semua data yang dikumpulkan melalui kuesioner. Hal ini untuk mengecek kembali apakah semua kuesioner sudah diisi sesuai dengan petunjuk. Jika terdapat kuesioner yang belum terisi maka responden diminta kembali mengisi kuesioner yang kosong.

1. ***Coding***

*Coding* merupakan kegiatan memberi kode numerik (angka) terhadap data yang terdiri atas beberapa kategori. Peneliti memberi kode jawaban, hal ini dimaksudkan untuk mempermudah dalam melakukan analisis data. Untuk coding sikap positif diberi koding 1, sedangkan sikap negative diberi koding 0.

1. ***Scoring***

*Scoring* dilakukan untuk memberikan nilai pada jawaban responden tentang sikap.

Pernyataan positif diberi skor :

Sangat setuju (SS) : 4

Setuju (S) : 3

Tidak setuju (TS) : 2

Sangat tidak setuju (STS) : 1

Pernyataan negatif diberi skor :

Sangat setuju (SS) : 1

Setuju (S) : 2

Tidak setuju (TS) : 3

Sangat tidak setuju (STS) : 4

1. ***Tabulating***

Pengolahan data dengan membuat tabel-tabel yang dapat memberikangambaran statistic.

* 1. **Teknik Analisis Data**

Berdasarkan tujuan penelitian dan skala data, maka uji statistic yang digunakan adalah “*Wilcoxon Signed Rank test”* dengan tingkat signifikansi dan perhitungan data menggunakan sistem komputerisasi (*SPSS*) dengan menarik kesimpulan

Jika P value  , maka Ho ditolak

Jika P value , maka Ho diterima

* 1. **EtikaPenelitian**

1. ***Respec To Person***

Menghormati harkat dan martabat manusia

1. ***Informed concernt***

Sebelum melakukan penelitian, peneliti memberikan penjelasan kepada calon responden tentang tujuan serta tatacara dari perlakuan stimulasi kulit sacral pressure dan isi dari lembar persetusjuan, setelah itu apabila calon responden telah mengerti dan bersedia menjadi responden, maka diberikan lembar persetujuan untuk ditanda tangani responden sendiri.

1. ***Anonymity***

Merahasiakan nama ibu yang bersedia menjadi responden dengan menggunakan inisial.

* + 1. ***Beneficience***

Menggunakan prinsip berbuat baik mulai dari persiapan, pelaksanaan dan setelah penelitian.

1. ***Confidentiality***

Menjamin kerahasiaan informasi yang telah terkumpul, hanya kelompok data tertentu saja yang akan disajikan pada hasil penelitian.

1. ***Privace***

Menjaga dan menghormati privasi responden.

* + 1. ***Justice***

Mempertimbangkan keuntungan dan kerugian responden dari penelitian yang dilakukan.