BAB III

METODE PENELITIAN

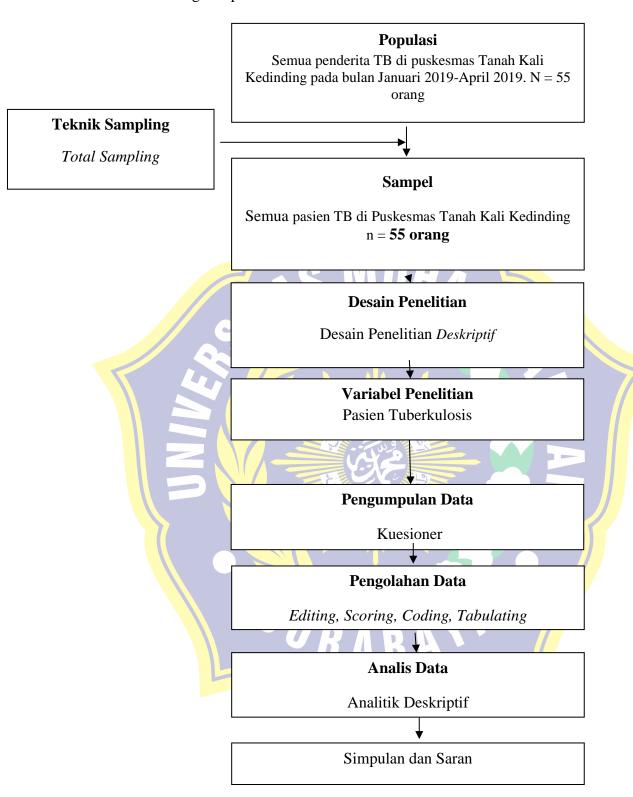
Metode penelitian merupakan cara untuk memecahkan masalah berdasarkan keilmuan (Nursalam dan Pariani, 2003). Pada bab ini akan diuraikan sebuah Desain penelitian, Kerangka kerja, dan Populasi, Sample dan Sampling, serta identifikasi Variabel, definisi operasional, pengumpulan data, analisa data, prinsip etik dalam penelitian dan juga keterbatasan pada penelitian.

3.1 Desain Penelitian

Desain penelitian merupakan bentuk rancangan yang di gunakan dalam prosedur penelitian (A.Aziz Alimul Hidayat,2010), penelitian ini sesuatu yang sangat penting dalam mengidentifikasi social support pada penderita TB. Berdasarkan penjelasan di atas jenis penelitian yang digunakan adalah *Deskriptif* dengan menggunakan design penelitian *Deskriptif*

Dalam penelitian ini menggunakan desain penelitian Deskriptif yaitu rancangan yang digunakan untuk menyediakan informasi yang berhubungan dengan prevale,nsi, distribusi dan hubungan antar variabel dalam suatu populasi (Nursalam,2016). Survei Deskriptif untuk mengetahui adanya social support pada penderita TB.

3.2 Kerangka Operasional



Gamba 3.1 Identifikasi Social Support Penderita Tuberkulosis Di Wilayah Kerja Puskesmas Tanah Kali Kedinding Kenjeran Surabaya

3.3 Populasi, Sampel, dan Sampling

3.3.1 Populasi

Populasi adalah seluruh subyek dengan karakteristik tertentu yang akan diteliti, bukan hanya subjek yang dipelajari tapi juga seluruh karakteristik yang dimiliki (A.Aziz Alimul Hidayat,2010). Populasi adalah subjek yang memenuhi kriteria yang ditetapkan (Nursalam,2016). Populasi dalam penelitian ini adalah penderita TB pada bulan Januari-April 2019 di puskesmas Tanah Kali Kedinding kota Surabaya sebanyak 55.

3.3.2 Sampel

Sampel merupakan bagian dari populasi yang akan digunakan sebagai subjek pada penelitian yang diambil melalui sampling (Nursalam, 2016).

Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini adalah Total Sampling. Total sampling adalah Teknik pengambilan sampel dimana jumlah sampel sama dengan Populasi.

Besar sampel penelitian ini adalah pada bulan Januari 2019-April 2019, yakni 55 pasien TB.

3.3.3 Teknik Sampling

Sampling adalah proses menyeleksi porsi dari populasi untuk mewakili populasi. Teknik sampling merupakan cara untuk mengambil sampel dari populasi agar memperoleh sampel yang sesuai dengan subjek penelitian (Nursalam,2016). Dalam penelitian

ini menggunakan teknik Total Sampling yaitu Teknik pengambilan sampel dimana jumlah sampel sama dengan Populasi.

3.4 Identifikasi Variabel dan Definisi Operasional

3.4.1 Identifikasi Variabel

Variabel adalah perilaku atau karakteristik yang memberikan nilai beda terhadap sesuatu (benda, manusia, dan lain-lain) (Hidayat, A.A. 2010). Variabel dalam penelitian ini yaitu Dukungan Sosial pada pasien TB

3.4.2 Definisi Operasional

Definisi operasional adalah pemberian arti atau makna pada masing-masing variabel untuk kepentingan akurasi, komunikasi, dan replikasi agar memberikan pemahaman sama pada setiap orang menganai variabel yang diangkat dalah suatu penelitian (Nursalam, 2016).

Ta<mark>bel 3.2 Definisi operasion</mark>al Identifikasi Social Support Penderita T<mark>ube</mark>rkulosis Di Wilayah Kerja Puskesmas Tanah Kali Kedinding Kenjeran Surabaya

Variabel	Definisi Operasional	Indikator	Skala	Instrumen	Skoring
		URADAY	Data		
Dukungan	Support/ dukungan	Menurut Sarafino (2011):	Ordinal	Kuesioner	Untuk
Keluarga	yang b <mark>erasal dari</mark>				jawaban :
	keluarga klien TB	1. Dukungan emosional:			YA (1)
	yang mencangkup pemberian nasehat,	Meliputi ekspresi empati,			TIDAK (0)
	arahan, saran, atau	perhatian, pemberian			Dengan
	umpan balik yang dapat membantu	semangat, kehangatan			kriteria penilaian :
	mengatasi penyakit.	pribadi, cinta atau bantuan			Baik:
		emosional.			>19%
		emosionai.			Cukup:
					10 - 19%

2. Dukungan Informasi: Kurang: < 10 Yaitu terjadi dan diberikan oleh keluarga dalam bentuik nasehat, saran dan diskusi tentang bagaiman cara mengatasi ataun memecahkan masalah yang ada 3. Dukungan Instrumental: merupakan dukungan yang diberikan oleh keluarga secara langsung yang meliputi bantuan material seperti memberikan tempat tinggal, meminjamkan atau memebrikan uang dan bantuan dalam mengerjakan tugas rumah sehari hari. 4. Dukungan Penghargaan: Yaitu terjadi melalui ekspresi penghargaan yang positif melibatkan pernyataan setuju dan penilaian positif terhadap

		ide-ide, perasaan dan performa orang lain yang berbanding positif antara individu dengan orang lain.			
Dukungan Petugas Kesehatan	Kenyamanan fisik dan psikologfos, perhatian, penghargaan, maupun bantuan dalam bentuk lainnya yang diterima individu dari tenaga kesehatan.	1.Dukungan Emosional: Ekspresi dalam mengungkapkan perasaan, cinta atau empati yang dapat memberi dukungan. 2.Dukungan Instrumental: Membantu membuat pembekalan sebelum stres itu datang, atau memebrikan dukungan sosial itu sendiri 3.Dukungan Informasi: Dapat membantu dalam pemberian informasi tentang penyakit dan pengobatan serta 4.Dukungan Instrumental: Yaitu terjadi melalui ekspresi penghargaan yang positif melibatkan pernyataan setuju dan penilaian positif terhadap ide-ide, perasaan dan performa orang lain yang berbanding positif antara individu dengan orang lain.	Ordinal	Kuesioner	Untuk jawaban: YA (1) TIDAK (0) Dengan kriteria penilaian: Baik: 20% Cukup: 14 – 19% Kurang: < 14%

3.5 Pengumpulan dan Pengolahan Data

3.5.1 Instrumen

Instrumen penelitian adalah alat yang akan digunakan untuk mengumpulkan data (Notoadmodjo, 2005). Pada penelitian ini menggunakan kuesioner yang telah dimodifikasi oleh peneliti dari kuesioner beberapa peneliti sebelumnya.

Pada penelitian ini instrumen yang digunakan adalah lembar kuesioner, meliputi :

- 1. Dukungan keluarga diukur menggunakan instrumen Dukungan Keluarga pada penderita Tuberkulosis yang dimodifikasi untuk mengetahui adanya Dukungan Keluarga pada penderita Tuberkulosis yang terdiri dari 20 pertanyaan.
- 2. Dukungan petugas kesehatan diukur menggunakan instrumen Dukungan petugas kesehatan pada penderita Tuberkulosis yang dimodifikasi untuk mengetahui adanya Dukungan petugas kesehatan pada penderita Tuberkulosis yang terdiri dari 20 pertanyaan.

Kuesioner telah dilakukan uji validitas dan reabilitas dengan membandingkan nilai r table dengan nilai r hitung. Untuk menentukan r hitung, dapat dilihat dalam kolom "Cccorrected item-Total Correlation". Masing-masing pertanyaan atau variabel akan

dibandingkan nilai r hasil dengan nilai r table dan dapat diputuskan, bila r hasil > r table. Maka pertanyaan tersebut valid (Sutatnto, 2016).

3.5.2 Tempat dan Waktu penelitian

a. Tempat penelitian

Lokasi peneitian ini dilakukan di Surabaya yaitu puskesmas Tanah Kali Kedinding kota Surabaya.

b. Waktu penelitian

Penelitian ini dimulai 24 Juni 2019 – 5 Juli 2019

3.5.3 Prosedur Pengumpulan Data

Proses pengumpulan data diperoleh setelah peneliti mendapatkan izin dan persetujuan dari pembimbing skripsi dan bagian Akademik S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan, dan Badan Kesatuan Bangsa dan Politik. Setelah mendapat izin dari BANGKESBANGPOL serta izin dari Dinas Kesehatan Surabaya, peneliti mendatangi lokasi penelitian dan meminta izin, setelah izin disetujui, peneliti akan melakukan pendekatan kepada pasien TB yang datang untuk mengambil obat maupun kontrol di Puskesmas Tanah Kali Kedinding dengan memilih pasien yang terdiagnosa dari Januari 2019-April 2019 untuk menjelaskan maksud dan tujuan peneliti, selanjutnya kuesioner akan diisi oleh responden.

3.5.4 Analisis Data

Observasi data merupakan suatu dari proses analisa yang dilakukan secara sistematik terhadap data yang telah dikumpulkan

dengan tujuan supaya trens dan relationship bias dideteksi (Nursalam, 2016)

Data yang diperoleh dilakukan pengolahan dengan teknik

a. Editing

Merupakan upaya untuk memeriksa kembali kebenaran data yang diperoleh atau dikumpulkan. Editing dapat dilakukan pada tahap pengumpulan data atau setelah data terkumpul (Hidayat,2010). Setelah mengambil data peneliti memberikan kuesioner kepada responden. Kemudian peneliti menarik kembali dan melakukan pemeriksaan ulang. Pemeriksaan kuesioner melengkapi kelengkapan dan kesesuaian jawaban, jika jawaban pada kuesioner tidak lengkap maka peneliti melakukan wawancara secara langsung.

b. Coding

Merupakan kegiatan pemberian kode numerik (angka) terhadap data yang terdiri dari beberapa kategori (Hidayat, A.A. 2010). Dalam penelitian ini telah menjaga kerahasiaan responden dengan memberi kode numerik pada inisial responden. Responden juga memberikan kode dari hasil penelitian yang dimasukkan kedalam tabulasi data. Maka dari itu, jawaban telah ada pada lembar Kuesioner masing masing, yaitu:

- 1. Dukungan Keluarga
 - a. YA:1
 - b. TIDAK: 0
- 2. Dukungan Petugas Kesehatan
 - a. YA:1
 - b. TIDAK: 0
- c. Scoring

Skoring adalah langkah pemberian Skor pada item-item yang akan diberi skor. Lembar pertanyaan Kuesioner terdiri dari Dukungan Sosial Keluarga, Dukungan Sosial Teman Sebaya dan Dukungan Petugas Kesehatan

Kategori dukungan sosial :.

- 1. Dukungan Keluarga:
- a. Baik: > 19 %
- b. Cukup: 10% 19%
- c. Kurang : < 10%
- 2. Dukungan Petugas Kesehatan:

a.Baik: 20 %

b.Cukup: 14% - 19%

c. Kurang : < 14%

d. Tabulating

Kegiatan memasukkan data yang telah terkumpulkan ke dalam master table atau database komputer, kemudian membuat ditribusi frekuensi sederhana (Hidayat,2010). Setelah data dipersentase sesuai dengan skor kemudian dilakukan penyusuann tabel frekuensi digunakan untuk yang mengelompokkan data dalam penyusunan tabulasi.

e. Analisis Data

Data yang terkumpul dari wawancara dan kuesioner merupakan statistik untuk menganalisa data dengan cara mendeskripsikan atau menggambarkan data yang telah terkumpul sebagaimana adanya tanpa bermaksud membuat kesimpulan yang berlaku untuk umum atau generalisasi.

3.6 Etika Penelitian

Penelitian akan dilakukan setelah mendapat rekomendasi dari program studi S1 Keperawatan Fakultas ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya dan atas izin Badan Kesatuan Bangsa dan Politik.

Penelitian akan dimulai dengan melakukan beberapa prosedur yang berhubungan dengan etika penelitian yang meliputi:

3.6.1 Informed Consent

Lembar persetujuan diberikan pada subjek yang akan diteliti. Peneliti menjelaskan maksud dan tujuan penelitian yang dilakuakn jika subjek bersedia diteliti, maka harus menandatangani lembar persetujuan, jika subjek menolak untuk diteliti, maka tidak akan memaksa dan tetap menghormati haknya.

3.6.2 Anonimity

Untuk menjaga kerahasiaan identitas responden, peneliti tidak mencantumkan nama subjek pada sumber kuesioner yang diisi oleh subjek lembar kuesioner tersebut hanya diberi kode

3.6.3 Confidentiality

Peneliti menjamin kerahasiaan informasi yang diperoleh dari respondenn, hanya data tertentu saja yang akan disajikan atau dilaporkan pada hasil penelitian

3.6.4 Beneficience Dan Non Malafecence

Penelitian yang dilakukan memberikan keuntungan atau manfaat dari penelitian. Proses peneltiian yang dilakukan juga diharapkan tidak menimbulkan kerugian yang mungkin ditimbulkan

3.6.5 Justice (Keadilan)

Responden diminta menjawab pertanyaan dalam kuesioner dengan jujur dan hasil yang idaptkan selama pengumpulan data merupakan hasil sesusai kenyataan dan kejujuran.

Prinsip ini diterapkan oleh penulis sehingga subjek penelitian merasa terjamin dalam mendapatkan perlakuan dan keuntungan yang sama tanpa memperhatikan ras,suku, agama dan jenis kelamin.

3.7 Keterbatasan Penelitian

- Sumber dukungan sosial dalam penelitian ini hanya terdiri dari dua yaitu,
 Dukungan Keluarga dan Dukungan Petugas Kesehatan, sedangkan masih ada sumber dukungan sosial yang dapat diterima oleh pasien Tuberkulosis Paru.
- 2. Adanya keterbatasan penelitian dengan menggunakan kuesioner yaitu terkadang jawaban yang diberikan oleh sampel tidak menunjukkan keadaan

