

BAB III

METODE PENELITIAN

A. RANCANGAN PENELITIAN

Penelitian ini adalah penelitian observasional dengan menggunakan desain *cross-sectional* deskriptif dengan mengumpulkan data pasien TBC secara prospektif menggunakan model *consecutive sampling*.

B. LOKASI DAN WAKTU

Lokasi penelitian di BP4 wilayah Kotamadya Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. Waktu pelaksanaan 8 Mei-22 Juni 2013

C. POPULASI

Semua pasien TBC Balai Pengobatan Pemberantasan Penyakit Paru (BP4) Kotamadya Yogyakarta Periode Mei-Juni 2013.

1. Kreteria Inklusi

a. Pasien TBC yang mengambil obat di BP4 Kotamadya Periode

D. CARA PENGUMPULAN DATA

1. Pasien yang memenuhi kriteria inklusi (calon responden) dijelaskan mengenai tujuan penelitian, lalu diminta kesediaannya menjadi responden.
2. Pasien diwawancara mengenai kejadian efek samping terapi
3. OAT yang diterima dan hasil wawancara dicatat
4. Data dilengkapi dengan membaca di rekam medik pasien.
5. Dilakukan konseling identifikasi efek samping agar pasien mengenali tanda dan gejalanya.
6. Data yang didapat kemudian direkapitulasi dalam tabel dan diagram.

E. DEFINISI OPERASIONAL

Untuk mendapatkan keseragaman pendapat maka penelitian ini dibuat definisi operasional dari konsep yang digunakan. Adapun batasan operasional dari penelitian ini disusun sebagai berikut :

1. BP4 adalah Balai Pengobatan Pemberantasan Penyakit Paru yang merupakan milik Dinas Kesehatan Daerah Istimewa Yogyakarta.
2. Efek samping adalah reaksi obat yang tidak diinginkan setelah pasien TBC minum obat.
3. Pasien TBC adalah pasien yang terdiagnosa TBC oleh dokter di BP4 Yogyakarta
4. Efek samping ringan adalah efek samping yang hanya menyebabkan

5. Efek samping berat adalah efek samping yang dapat menjadi sakit serius

F. PENGOLAHAN DAN ANALISIS DATA

Data yang sudah direkapitulasi untuk hasil wawancara pasien TBC dan dari rekam medik pasien, kemudian dilakukan analisis data secara statistik sebagai berikut:

Perhitungan data untuk monitoring efek samping dalam bentuk persentase angka kejadian

1. Jumlah pasien yang timbul efek samping : A
2. Jumlah pasien total : B
3. Perhitungan $A/B \times 100\%$