

BAB III

METODE PELAKSANAAN

3.1 Waktu Pengamatan

Pengamatan ini dilakukan pada tanggal 1 Juni- 30 Juni 2019 dan dilakukan setiap hari pada jam praktek yaitu 06.00-11.00 WIB dan 16.00-21.00 WIB.

3.2 Tempat Pengamatan

Pengamatan ini dilakukan di tempat praktek Dokter Umum Trisna Hadi Wijaya yang berlokasi di Desa Sembayat, Kecamatan Manyar.

3.3 Subyek Pengamatan

Subyek pengamatan ini adalah pasien DM tipe 2 yang berobat pada tanggal 1 Mei-31 Juni 2019 di praktek Dokter Umum Trisna Hadi Wijaya di Desa Sembayat. Metode yang digunakan adalah total sampling pasien yang didiagnosis terkena DM tipe 2 melalui hasil cek laboratorium kadar gula darah dengan jumlah 35 pasien.

3.4 Obyek Pengamatan

Obyek pengamatan ini adalah pola penggunaan obat antidiabetes tipe 2 oral yang diresepkan kepada pasien yang didiagnosis DM tipe 2, yang berobat di Praktek Umum Trisna Hadi Wijaya.

3.5 Prosedur Pelaksanaan

- 1) Permohonan izin persetujuan penelitian kepada ketua program studi Diploma III Farmasi untuk melakukan penelitian.
- 2) Permohonan izin ke pihak tempat penelitian yaitu tempat praktik dokter umum Trisna Hadi Wijaya yang berlokasi di Desa Sembayat, Kecamatan Manyar.
- 3) Pengambilan data pasien yang didiagnosis diabetes melitus berupa data rekam medik hasil laboratorium cek kadar gula.

- 4) Melakukan pengambilan data pengobatan pasien yang meliputi nama pasien, jenis kelamin, usia, nama obat yang dikonsumsi, dosis obat, bentuk sediaan dan frekuensi penggunaan obat.
- 5) Data yang telah diambil dilakukan analisis data.

3.6 Instrumen Pengamatan

Instrumen pengamatan ini adalah data rekam medis pasien yang didiagnosis DM tipe 2.

3.7 Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data dilakukan dengan observasi langsung pasien yang didiagnosis Dm tipe 2 yang dilakukan setiap hari pada jam praktek.

3.8 Teknik Analisis Data.

1. Pemeriksaan kembali data yang telah diperoleh.
2. Data pengamatan tersebut diolah dan dianalisis secara deskriptif kuantitatif yang disajikan dalam bentuk tabel untuk dilakukan persentase pasien.

Menghitung persentase dengan rumus :

$$P = \frac{F}{N} \times 100\%$$

P= Angka persentase

F=Frekuensi yang sedang dicari persentasenya

N=Jumlah frekuensi

(Sudjono dalam Ramadani, 2010).

3. Data persentase yang disajikan dalam bentuk tabel dan diagram berupa data-data pengamatan meliputi :
 - Jenis kelamin pasien.
 - Usia pasien.
 - Golongan obat yang dikonsumsi.
 - Dosis pemakaian.

- Frekuensi penggunaan obat.
- Bentuk sediaan.