## BAB 6

## **PENUTUP**

# **6.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan bahwa pada pasien glaukoma sudut terbuka primer yang menderita miopia di RSUP Dr. M. Djamil Padang tahun 2016 – 2017 ditemukan:

- 1. Miopia ringan adalah miopia yang paling banyak diderita.
- 2. Sebagian besar pasien berusia lebih sama 40 tahun.
- 3. Pasien laki-laki lebih banyak daripada perempuan.
- 4. Sebagian besar pasien miopia ringan serta seluruh pasien miopia sedang dan tinggi memiliki tekanan intraokular dalam kisaran 20 30 mmHg.
- 5. Sebagian besar pasien miopia ringan dan sedang memiliki rasio *cup per disc* > 0.6, sedangkan pasien dengan miopia tinggi memiliki distribusi rasio *cup per disc* yang sama banyak antara  $\le 0.5 0.6$  dan > 0.6.

#### 6.2 Saran

- 1. Perlu dilakukan penelitian dimana yang menjadi populasi adalah pasien miopia lalu dilihat hubungannya dengan kejadian glaukoma sudut terbuka primer.
- 2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai faktor-faktor risiko lain yang berhubungan dengan kejadian glaukoma sudut terbuka primer.
- 3. Bagi instansi kesehatan untuk dapat melakukan kegiatan promotif dan preventif untuk mencegah agar miopia tidak memperberat risiko terjadinya glaukoma sudut terbuka primer.
- 4. Bagi masyarakat untuk tidak mengabaikan miopia karena merupakan salah satu faktor risiko glaukoma sudut terbuka primer, dan sebaiknya melakukan kegiatan skrining untuk deteksi dini miopia.
- 5. Bagi masyarakat yang memiliki risiko tinggi untuk mengalami glaukoma sudut terbuka primer, seperti penderita miopia tinggi atau dengan riwayat keluarga penderita glaukoma sudut terbuka primer agar dapat melakukan kegiatan skrining

### **Fakultas Kedokteran Universitas Andalas**

rutin dengan dokter spesialis mata untuk deteksi dini glaukoma sudut terbuka primer dan mencegah terjadinya kerusakan mata yang progresif.

