

## **BAB 6 PENUTUP**

### **6.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan mengenai “Gambaran Kejadian Mata Kering pada Pasien Sebelum dan Sesudah Fakoemulsifikasi di Rumah Sakit Mata di Kota Padang”, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Berdasarkan kuesioner OSDI pada pasien sebelum fakoemulsifikasi sebagian besar pasien memiliki mata kering derajat ringan dan pada hari ke-7 sesudah fakoemulsifikasi sebagian besar pasien memiliki mata kering derajat berat.
2. Berdasarkan Tes Ferning pada pasien sebelum fakoemulsifikasi sebagian besar pasien memiliki tipe Ferning 2 yaitu pakis banyak tetapi dengan ruang kosong antar cabang yang menandakan fase transisi dan pada hari ke-7 sesudah fakoemulsifikasi sebagian besar pasien memiliki tipe Ferning 4 yaitu tidak tampak lagi ada pakis yang menunjukkan terjadinya mata kering berat.
3. Berdasarkan sitologi impresi pada pasien sebelum fakoemulsifikasi sebagian besar pasien memiliki sitologi impresi derajat 0 yaitu sel epitel kecil bulat dengan koneksi antar sel yang kuat yang menandakan normal dan pada hari ke-7 sesudah fakoemulsifikasi sebagian besar pasien memiliki sitologi impresi derajat 3 yaitu sel epitel sangat besar dan membentuk lipatan, sebagian besar sel kehilangan inti selnya yang menunjukkan terjadinya mata kering berat.

### **6.2 Saran**

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk menganalisis perbandingan mata kering pada pasien sebelum dan sesudah fakoemulsifikasi.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai faktor risiko lain yang turut memengaruhi terjadinya mata kering.
3. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai sisa mata kering jangka panjang setelah fakoemulsifikasi.