

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **V.1 Kesimpulan**

Dari hasil dan pembahasan yang didapatkan dari 60 subjek penelitian, maka peneliti dapat membuat kesimpulan sebagai berikut :

- a. Dari 60 subjek penelitian berdasarkan jenis kelamin sebanyak 33 subjek penelitian berjenis kelamin laki-laki dan berdasarkan usia sebanyak 24 sampel berusia antara 61 – 70 tahun.
- b. Terdapat kenaikan tajam penglihatan dari kondisi preoperasi ke kondisi pascaoperasi, hal tersebut dapat dilihat dari bertambahnya pasien yang mendapatkan “tajam penglihatan baik” dan “tajam penglihatan sedang” pada kondisi pascaoperasi.
- c. Pada kontrol minggu keempat, sebanyak 4 sampel pasien katarak senilis dengan diabetes melitus masih mendapatkan tajam penglihatan yang buruk sedangkan pasien katarak senilis tanpa diabetes melitus sudah mendapatkan tajam penglihatan yang baik.
- d. Uji *Chi-square* tidak terpenuhi. Maka peneliti menggunakan uji alternatif Mann-Whitney dan didapatkan hasil bermakna yaitu nilai  $p = 0.005$  ( $p < 0.05$ ) menunjukkan bahwa terdapat perbedaan bermakna tajam penglihatan pascaoperasi katarak pada pasien katarak senilis dengan atau tanpa diabetes melitus di Poli Mata RSPAD Gatot Soebroto.

## V.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan, maka saran yang dapat peneliti sampaikan adalah sebagai berikut :

a. Bagi Masyarakat

Meningkatkan pengetahuan bagi masyarakat umum terutama masyarakat yang menderita katarak senilis baik dengan atau tanpa diabetes melitus tentang pengaruh penyakit diabetes melitus terhadap kejadian katarak serta komplikasi yang akan terjadi apabila penyakit katarak tidak dioperasi.

b. Bagi Instansi

Dokter mata di RSPAD Gatot Soebroto diharapkan dalam menuliskan SOAP pada rekam medik harus lengkap dan jelas serta data rekam medik di ruangan rekam medik RSPAD Gatot Soebroto harus tersedia.

c. Bagi Peneliti Lain

Dengan adanya penelitian ini, diharapkan peneliti selanjutnya melihat faktor risiko dan komplikasi yang dialami oleh pasien katarak baik yang menderita DM ataupun tidak setelah operasi dilakukan serta perlu dilakukan penelitian mengenai faktor-faktor perawatan yang dilakukan setelah operasi.