

BAB VII

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

1. Terdapat pengaruh ethambutol yang signifikan terhadap ketebalan sel ganglion retina pasien setelah 2 minggu dan 1 bulan mendapat terapi.
2. Terdapat pengaruh koenzim Q10 terhadap ketebalan sel ganglion retina pasien yang mendapat terapi ethambutol dan koenzim Q10 setelah 2 minggu tetapi tidak bermakna secara statistik, namun terdapat pengaruh yang signifikan sesudah 1 bulan mendapatkan terapi.
3. Terdapat penipisan ketebalan sel ganglion sel retina pada pasien yang mendapat ethambutol saja dibandingkan dengan yang mendapat ethambutol dan koenzim Q10 namun tidak terdapat berpengaruh signifikan sesudah 1 bulan mendapatkan terapi.

7.2 Saran

1. Penelitian lanjutan dapat dilakukan dengan menambah dosis koenzim Q10 dengan harapan efek anitoksidan yang ada dapat lebih mengimbangi efek toksik radikal bebas akibat ethambutol.
2. Penelitian dilakukan dengan jumlah sampel yang diperbanyak agar supaya semakin banyak jumlah sampel, semakin besar kemungkinan penelitian bisa mendeteksi perbedaan yang benar-benar ada antara kedua kelompok.