

BAB VII

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1. Kesimpulan

1. Penelitian dilakukan pada 20 subjek dengan usia rata-rata 62,65 tahun. Rerata nilai PSA awal subjek penelitian ini adalah 6,53 ng/mL dan nilai PSA akhir adalah 5,76 ng/mL.
2. terdapat perbedaan bermakna antara kadar PSA sebelum dan sesudah pemberian ciprofloxacin dengan p value 0,000.

7.2. Saran

1. Penelitian lanjutan diharapkan dilakukan untuk menilai hubungan penurunan PSA setelah pemberian antibiotik dengan hasil biopsi pasien serta besaran penurunan kadar PSA yang berhubungan dengan kemungkinan kanker yang rendah
2. Penelitian ini dijadikan sebagai dasar manajemen pasien simptomatis dengan kadar PSA 4-10 ng/ml agar menghindari tindakan biopsi yang tidak perlu.

