

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Kesimpulan dari Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Kadar Kreatinin pada Pasien Tuberkulosis *MultiDrug Resistant* (TB-MDR) di Rumah Sakit Paru Respira Yogyakarta” adalah sebagai berikut:

1. Subjek penelitian ini berjumlah 26 pasien TB-MDR, terdapat 15 pasien (57,69%) dengan kadar kreatinin normal yang memiliki rerata kadar yaitu 0,89 mg/dl dan 11 pasien (42,31%) dengan kadar kreatinin di atas normal yang memiliki rerata kadar yaitu 1,53 mg/dl.
2. Gambaran kadar kreatinin pada pasien TB-MDR di Rumah Sakit Paru Respira Yogyakarta berdasarkan faktor yang mempengaruhi kadar kreatinin serum
 - a. Kadar kreatinin di atas normal pasien TB-MDR berdasarkan jenis kelamin lebih banyak pada pasien laki-laki yaitu sebesar 30,77%.
 - b. Kadar kreatinin di atas normal pasien TB-MDR berdasarkan usia lebih banyak pada pasien lansia awal yaitu sebesar 19,23%
 - c. Kadar kreatinin di atas normal pasien TB-MDR berdasarkan lama pengobatan lebih banyak pada pasien dengan pengobatan jangka pendek yaitu sebesar 26,92%.
 - d. Kadar kreatinin di atas normal pasien TB-MDR berdasarkan penyakit penyerta lebih banyak terjadi pada pasien tanpa penyakit penyerta yaitu sebesar 30,77% .

B. Saran

Saran yang dapat peneliti berikan dari penelitian ini adalah :

Bagi penelitian selanjutnya, perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai kadar kreatinin pada pasien TB-MDR dengan menggunakan lebih dari satu jenis pemeriksaan sehingga hasil yang didapat benar-benar menginterpretasikan kondisi fungsi ginjal secara spesifik. Pemeriksaan yang lain, misalnya: pengukuran kadar kreatinin pada urine ataupun menggunakan jenis pemeriksaan seperti *Creatinine Clearance*, dimana pemeriksaan ini dilakukan dengan menggunakan kombinasi hasil pemeriksaan kreatinin urine dan kreatinin serum. Selain itu, peneliti selanjutnya dapat melakukan penelitian yang serupa tetapi jumlah sampel dan lokasi penelitian lebih diperbanyak, sehingga dapat menggambarkan kadar kreatinin pada pasien TB-MDR secara luas dan hasil penelitian yang diperoleh dapat digeneralisasikan.