

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **V.1 KESIMPULAN**

Berdasarkan hasil dan pembahasan penelitian diatas, dapat disimpulkan bahwa:

- a. Karakteristik pasien ISK rawat inap di RSUP Fatmawati Periode 2017-2018 terbanyak adalah berjenis kelamin perempuan yaitu sebanyak 39 pasien (54.2%) dengan rata-rata usia responden 35-45 tahun yaitu sebanyak 21 pasien (29.2%).
- b. Antibiotik yang banyak diberikan pada pasien ISK rawat inap di RSUP Fatmawati Periode 2017-2018 adalah levofloksasin yaitu sebanyak 37 pasien (51.4%) dengan rerata lama rawat inap 4.14 hari, sedangkan siprofloksasin sebanyak 35 pasien (48.6%) dengan rerata lama rawat inap 5.06 hari.
- c. Tidak terdapat perbedaan bermakna antara pemberian levofloksasin dengan siprofloksasin ( $p=0.870$ ) terhadap luaran klinis leukosit urin pasien ISK rawat inap di RSUP Fatmawati Periode 2017-2018.

#### **V.2 SARAN**

- a. Peneliti selanjutnya disarankan untuk melakukan analisis efektivitas antibiotik pada ISK dengan terapi antibiotik tunggal golongan lain maupun kombinasi.
- b. Peneliti selanjutnya disarankan mengetahui efektivitas antibiotik pada ISK terhadap luaran klinis lainnya.