## V. KESIMPULAN DAN SARAN

## 5.1 Kesimpulan

Dari penelitian yang dilakukakan pada pasien yang dirawat di Bangsal Penyakit Dalam RSUD Dr. Achmad Darwis Suliki dapat disimpulkan bahwa:

- 1. Evaluasi penggunaan antibiotik secara kuantitatif menunjukkan bahwa sefoperazon adalah antibiotik yang paling banyak digunakan dengan 47,41 DDD/100 patient days yang artinya dari 100 orang pasien, setiap harinya 47 orang menerima sefoperazon 2 gram per hari.
- 2. Evaluasi penggunaan antibiotik secara kualitatif menurut kategori Gyssens menunjukkan bahwa 93,34% penggunaan antibiotik tepat/ rasional, 3,33% penggunaan antibiotik dengan dosis yang tidak tepat dan 3,33% pemberian antibiotik yang terlalu singkat.

## 5.2 Saran

- Evaluasi penggunaan antibiotik secara kuantitatif dan kualitatif secara retrospektif
  perlu dilakukan agar evaluasi penggunaan antibiotik lebih komprehensif dan agar
  dilakukan secara berkala.
- Uji kultur dan uji sensitivitas antibiotik disarankan agar dilakukan untuk dapat menjadi pertimbangan dalam pemilihan antibiotik yang sesuai dengan memperhatikan kondisi klinis pasien.

3. Perlu adanya *guideline* penggunaan antibiotik pada pasien Rawat Inap di Bangsal Penyakit Dalam untuk diterapkan di RSUD dr. Achmad Darwis Suliki agar penggunaan antibiotik lebih optimal.

