

## **BAB 5**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang dilakukan terhadap penggunaan antibiotik pada pasien anak diare dengan melakukan studi literatur dapat disimpulkan :

1. Pada parameter tepat indikasi banyak dijumpai pemberian antibiotik yang tidak rasional, rata-rata dari penelitian yang telah dilakukan banyak terjadi kesalahan pemberian antibiotik yang tidak sesuai dengan indikasi atau patogen penyebab diare.
2. Pada parameter tepat obat, ditemukan kasus pemberian antibiotik yang tidak sesuai dengan pedoman terapi pengobatan yang telah ada dalam pemberian antibiotik untuk pengobatan diare pada pasien anak
3. Pada parameter tepat dosis dijumpai kesalahan dalam pemberian dosis antibiotik yang mana dalam penelitian yang telah dilakukan sebelumnya bahwa ditemukan adanya pemberian dosis berlebih dan dosis kurang pada penggunaan antibiotik.

Dari ketiga parameter rasionalitas penggunaan antibiotik dalam pengobatan diare untuk pasien anak maka dapat disimpulkan bahwa penggunaan antibiotik untuk pengobatan diare pada pasien anak pada jurnal penelitian yang telah diperoleh tidak rasionalitas.

#### **5.2 Saran**

##### **5.2.1 Bagi Tenaga Kesehatan**

Bagi tenaga kesehatan khususnya tenaga kesehatan farmasi dengan adanya penelitian ini yang mana dijumpai banyak pemberian antibiotik yang belum rasional diharapkan kedepannya kita sebagai tenaga kesehatan farmasi lebih meningkatkan peran kita terutama dalam hal penggunaan antibiotik

##### **5.2.2 Bagi Penelitian Selanjutnya**

Perlu penelitian yang lebih mendalam mengenai rasionalitas pemberian antibiotik dan pengkajian mengenai parameter rasionalitas terhadap antibiotik sehingga diharapkan nantinya dapat menjadi data kesatuan yang utuh, kemudian kedepannya perlunya pemeriksaan mikrobiologi terlebih dahulu, karena banyak kesahalahan pemberian obat sebelumnya

disebabkan tidak dilakukannya pemeriksaan kultur tinja secara mikrobiologi dengan dilakukan pemeriksaan secara mikrobiologi diharapkan bahwa kita dapat mengetahui agen penyebab diare dan diterapi dengan tepat sesuai pedoman penggunaan antibiotik dalam pengobatan diare pada pasien anak.