

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian analisis biaya penggunaan antibiotik pada pasien demam tifoid usia di instalasi rawat inap RSUD dr. Gondo Suwarno Ungaran tahun 2023 didapatkan kesimpulan sebagai berikut :

1. Efektivitas terapi penggunaan antibiotik pada pasien demam tifoid di Instalasi Rawat Inap RSUD dr. Gondo Suwarno Ungaran tahun 2023 adalah antibiotik Cefixime dengan efektivitas lama rawat inap tersingkat 3,77 hari. Diikuti antibiotik Ciprofloxacin 4 hari dan efektivitas terapi paling lama adalah antibiotik Levofloxacin selama 4,18 hari.
2. Rata – rata total biaya medis langsung pada pasien demam tifoid RSUD dr. Gondo Suwarno tahun 2023 terkecil adalah terapi Cefixime sebesar Rp. 1.298.870,-. Diikuti terapi Ciprofloxacin dengan total biaya medis sebesar Rp. 1.353.152,-. Lalu biaya medis yang paling besar harus dikeluarkan pasien adalah terapi Levofloxacin sebesar Rp. 1.372.042,-.
3. Terapi antibiotik demam tifoid yang paling *cost-effective* adalah antibiotik Cefixime berdasarkan perhitungan ACER sebesar Rp. 326.349,-.

#### **B. Saran**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, Selain penelitian Cost Effectiveness Analysis (CEA), Untuk penelitian lebih lanjut perlu dilakukan studi farmakoekonomi yang lain yaitu Cost Utility Analysis (CUA).