

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Pola bakteri pada pasien ditemukan *Staphylococcus aureus* dan *Klebsiella sp.* sedangkan pada udara ditemukan bakteri *S. aureus*, *Staphylococcus epidermidis* dan *Klebsiella sp.*
2. Berdasarkan pola sensitivitas *S. aureus* dan *Klebsiella sp.* yang diisolasi dari pasien dan udara bangsal bedah paling sensitif terhadap meropenem (>80%).
3. Pola penggunaan antibiotik terbanyak adalah seftriakson dengan jumlah 77,8%. Evaluasi kerasionalan penggunaan antibiotik, diperoleh 66,7% tepat obat, 100% tepat dosis, 77,8% tepat lama pemberian, 100% tepat rute, 100% tepat pasien dan 55,6% tepat indikasi serta terdapat potensi interaksi obat sebanyak 14,3% yaitu potensi interaksi moderat.

5.2 Saran

1. Melakukan sosialisasi terkait *Antimicrobial Stewardship Programme* kepada tenaga kesehatan di RSUP Dr. M. Djamil Padang.
2. Mongoptimalkan pelayanan kefarmasian dengan mendukung penggunaan antibiotik secara rasional.