

BAB 6

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Terdapat kontaminasi bakteri patogen pada inkubator di ruang NICU RSUP Dr. M. Djamil Padang saat sebelum disinfeksi terminal dan sesudah disinfeksi terminal.
2. Bakteri yang ditemukan pada saat sebelum pembersihan adalah *Klebsiella sp.*, *Pseudomonas sp.*, *Staphylococcus* koagulase negatif, dan *Staphylococcus aureus*. Adapun bakteri yang ditemukan sesudah pembersihan adalah *Klebsiella sp.*, *Pseudomonas sp.*, dan *Staphylococcus* koagulase negatif.

1.2 Saran

1. Perlu adanya pemeriksaan mikrobiologi yang lebih spesifik mengenai bakteri apa saja yang mengkontaminasi inkubator.
2. Perlu adanya pemeriksaan mikrobiologi saat sebelum disinfeksi dan sesudah disinfeksi pada inkubator yang sama sehingga dapat di lihat efektivitas dari pembersihan terhadap suatu inkubator.
3. Perlu adanya pemeriksaan secara kuantitatif dengan cara menghitung jumlah koloni bakteri untuk menilai derajat kontaminasi dan juga efektifitas dari pembersihan.