

BAB 6

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

1. Dari 14 DAMIU yang dilakukan uji bakteriologis, 11 diantaranya terkontaminasi bakteri kelompok *Coliform*.
2. Ditemukan jenis bakteri *E.coli* dan *Klebsiella sp.*

6.2 Saran

1. Penelitian selanjutnya diharapkan menggunakan sumber air yang berbeda.
2. Dapat melakukan penelitian lebih lanjut untuk mengetahui sumber dari pencemaran air minum.
3. Dinas Kesehatan kota Padang dapat menggiatkan program pemeriksaan kualitas bakteriologis air minum secara berkala tiga bulan sekali agar kualitas air minum terjamin.
4. Menggiatkan program pembinaan bagi DAMIU yang positif terkontaminasi bakteri Coliform.

