#### **BAB VI**

#### SIMPULAN DAN SARAN

# A. Simpulan

Dari hasil penelitian dan pembahasan yang telah diuraikan sebelumnya tentang hubungan kualitas bakteriologis air minum dengan kejadian diare pada balita di Desa Aik Darek. Maka, dapat disimpulkan hal-hal sebagai berikut:

- Teridentifikasi adanya bakteri yang terkandung dalam air minum yang dikonsumsi oleh sampel
- Adanya hubungan bermakna / signifikan antara kualitas bakteriologis air minum berdasarkan wadah air minum dengan kejadian diare pada balita di Desa Aik Darek.
- Ada hubungan bermakna / signifikan antara kualitas bakteriologis air minum berdasarkan sumber air bersih dengan kejadian diare di Desa Aik Darek.

#### B. Saran

### 1. Bagi Responden (Orang Tua Balita)

- a. Sebaiknya selalu memperhatikan kebersihan peralatan minum di rumah seperti botol, gelas, dan lain-lain.
- b. Membiasakan perilaku hidup bersih dan sehat (PHBS).
- c. Sebaiknya air dimasak terlebih dahulu sebelum diminum atau dikonsumsi.
- d. Memahami anjuran dan edukasi yang diberikan oleh tenaga kesehatan maupun dari sumber lain.

## 2. Bagi Petugas Kesehatan

- Selalu memberikan edukasi yang mudah dipahami oleh masyarakat khususnya ibu balita tentang penyakit diare sehingga angka kejadian diare dapat dikurangi
- Agar melakukan kegiatan pengawasan dan pemeriksaan sarana sanitasi rumah dengan mengalokasikan anggaran untuk pemantauan secara berkala.

# 3. Bagi Peneliti lainnya

Mengadakan penelitian lebih lanjut mengenai permasalahan yang sama, namun dengan variabel yang lain dalam hubungannya kejadian diare pada balita. Variabel lain seperti tingkat pendapatan responden, tingkat pengetahuan ibu dan faktor budaya.