

## BAB 6

### SIMPULAN DAN SARAN

#### 4.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian prevalensi infeksi parasit cacing *Enterobius vermicularis* di wilayah Surabaya Utara dengan menggunakan 30 sampel feses balita usia 1-5 tahun ditemukan 2 sampel positif (+) dengan jumlah persentase sebesar 6,7%. Dan yang negatif (-) terdapat 28 sampel dengan jumlah persentase sebesar 93,3%.

#### 6.2 Saran

##### 1. Bagi Peneliti Selanjutnya

Diharapkan untuk peneliti selanjutnya dapat memeriksa dengan jumlah sampel yang lebih banyak agar dapat membantu mengatasi masalah infeksi kecacingan di daerah yang sanitasi lingkungan & *Personal hygiene* individunya kurang baik, terutama di wilayah Surabaya Utara.

Diharapkan juga pada peneliti selanjutnya mengenai pemeriksaan kecacingan *Enterobius vermicularis* pada anak-anak maupun orang dewasa dengan menggunakan metode yang berbeda seperti pemeriksaan secara langsung yaitu metode anal swab (pemeriksaan langsung pada anus).

##### 2. Bagi institusi

Diharapkan penelitian Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini dapat dijadikan sebagai informasi pengetahuan untuk media belajar dalam mengembangkan ilmu di bidang parasitologi khususnya di Prodi Teknologi Laboratorium Medis (ATLM).

### 3. Bagi masyarakat

- a. Dapat meningkatkan kesadaran untuk merubah sanitasi lingkungan yang lebih bersih dan memadai.
- b. Dapat menjaga *Personal hygiene* dengan baik agar terhindar dari masalah penyakit kesehatan.

