

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa telah ditemukan kasus infeksi *Enterobius vermicularis* pada anak-anak usia 3-9 tahun yang tinggal di wilayah pesisir pantai Lasiana Kota Kupang.

1. Prevalensi *Enterobius vermicularis* pada anak-anak usia 3-9 tahun yang tinggal di wilayah pesisir pantai Lasiana adalah sebesar 21%.
2. Gambaran tingkat pengetahuan orang tua, *personal hygiene* dan sanitasi lingkungan anak-anak usia 3-9 tahun yang tinggal di wilayah pesisir pantai Lasiana terhadap *Enterobius vermicularis* adalah baik. Meskipun sudah baik, anak-anak masih dapat terinfeksi Enterobiasis. Hal ini menunjukkan bahwa ada faktor lain yang juga berperan dalam penularan Enterobiasis di kalangan anak-anak usia 3-9 tahun yang tinggal di wilayah pesisir pantai Lasiana. Faktor tersebut dapat meliputi interaksi sosial yang dekat antar anak-anak, kontak dengan objek yang terkontaminasi, serta kemungkinan adanya sumber infeksi lain yang belum teridentifikasi atau dikontrol dengan baik.

#### **B. Saran**

1. Perlu adanya penyuluhan untuk masyarakat tentang menjaga pola hidup bersih dan sehat pada anak-anak.
2. Perlu adanya pemberian obat cacing pada anak minimal 1 kali setiap 6 bulan dan pemeriksaan kecacingan berulang pada anak-anak yang memiliki risiko infeksi *Enterobius vermicularis*.

3. Masyarakat perlu mempertimbangkan dan mengupayakan kebersihan lantai rumah yaitu dengan menggunakan lantai keramik dibandingkan lantai semen karena lebih higienis dan dapat mencegah risiko penularan Enterobiasis.
4. Masyarakat perlu menjaga kebersihan lingkungan sekitar dengan tidak mengikat hewan ternak di sekitar rumah warga sehingga tidak terjadi penularan Enterobiasis pada anak-anak yang tinggal di wilayah pesisir Pantai Lasiana.