

BAB 7

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan pada 41 anak terkait hubungan antara *personal hygiene* dengan kejadian kecacingan pada anak di Kelurahan Sidomulyo RW 04, Kecamatan Tuban, Kabupaten Tuban, dapat disimpulkan bahwa :

1. Prevalensi kejadian kecacingan pada anak di Kelurahan Sidomulyo RW 04, Kecamatan Tuban, Kabupaten Tuban adalah 24,4%.
2. Spesies cacing yang dominan menyebabkan kecacingan pada anak di Kelurahan Sidomulyo RW 04, Kecamatan Tuban, Kabupaten Tuban adalah *Enterobius vermicularis*.
3. Terdapat hubungan yang bermakna antara *personal hygiene* pada variabel kebiasaan mencuci tangan ($p\ value = 0,022$) dan variabel kebersihan kuku ($p\ value = 0,005$) dengan kejadian kecacingan pada anak di Kelurahan Sidomulyo RW 04, Kecamatan Tuban, Kabupaten Tuban sedangkan pada variabel kebiasaan memakai alas kaki, kebiasaan BAB, dan sanitasi makanan tidak terdapat hubungan yang bermakna terhadap kejadian kecacingan pada anak di Kelurahan Sidomulyo RW 04, Kecamatan Tuban, Kabupaten Tuban.

7.2 Saran

1. Bagi pelayanan kesehatan setempat diharapkan dapat mengambil kebijakan kesehatan lebih lanjut khususnya tentang penyuluhan, pemeriksaan, dan pengobatan rutin terhadap infeksi cacing dan memastikan anak-anak yang

terinfeksi sudah benar-benar sembuh sehingga tidak menjadi sumber penularan bagi orang sekitar.

2. Seluruh masyarakat Kelurahan Sidomulyo RW 04 diharapkan dapat meningkatkan kebersihan lingkungan baik di dalam rumah maupun di sekitar rumah.
3. Seluruh masyarakat terutama anak-anak perlu meningkatkan *personal hygiene* seperti melakukan kebiasaan mencuci tangan menggunakan air bersih dan sabun, memakai alas kaki ketika beraktivitas di luar rumah, menjaga kebersihan kuku, tidak BAB di sembarang tempat, dan selalu menjaga sanitasi makanan agar terhindar dari berbagai penyakit infeksi terutama infeksi cacing.