

BAB 7

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan di 12 SD Kecamatan Sukun Malang dapat diambil kesimpulan bahwa

1. Didapatkan 4,1% infeksi nematoda usus pada tinja murid sekolah dasar di Kecamatan Sukun. Dengan presentasi cacing *Ascaris lumbricoides* 62,5%, *Hymenolepis nana* 15,6%, *Hookworm* 9,4%, *Enterobius vermicularis* 6,25%, *Trichuris trichiura* 6,25%.
2. Pada sekolah dasar yang berada di daerah dekat aliran sungai didapatkan prevalensi kecacingan sebesar 3,8% dan pada sekolah dasar yang berada di daerah jauh aliran sungai didapatkan prevalensi kecacingan sebesar 4,2%.
3. Didapatkan hubungan bermakna antara peran keluarga dengan kejadian kecacingan pada siswa sekolah dasar.

7.2 Saran

1. Perlu diadakan penelitian tentang peningkatan Apgar Score kategori buruk agar menjadi kategori baik.
2. Perlu adanya kerjasama antara pihak sekolah maupun pihak petugas kesehatan setempat dalam memberikan bimbingan terhadap orang tua tentang penyakit kecacingan, serta pemberian obat cacing teratur bagi anak-anak.
3. Diharapkan peran serta aktif orang tua dalam usaha pencegahan dan pengobatan penyakit kecacingan terhadap anggota keluarga.

4. Perlu diadakan penelitian lanjutan untuk mengetahui investasi kecacingan dilihat dari faktor-faktor yang lain.

