

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

- Kejadian infeksi *Soil Transmitted Helminths* pada siswa SDN Ciberem Kecamatan Sumbang Kabupaten Banyumas sebesar 5,2% yaitu jenis *Trichuris trichiura*.
- Terdapat hubungan antara kebiasaan mencuci tangan dengan infeksi *Soil Transmitted Helminths*.
- Tidak terdapat hubungan antara menggunakan alas kaki dengan infeksi *Soil Transmitted Helminths*.
- Tidak terdapat hubungan antara kebiasaan memotong kuku dengan infeksi *Soil Transmitted Helminths*.

B. Saran

- Bagi Siswa

Diharapkan para siswa lebih meningkatkan *personal hygiene* meliputi kebiasaan mencuci tangan, penggunaan alas kaki dan kebiasaan memotong kuku sebagai salah satu pencegahan terinfeksi kecacingan.

- Bagi Sekolah

Diharapkan sekolah lebih memperhatikan *personal hygiene* siswa seperti menyediakan secara lengkap sarana mencuci tangan yang mudah dijangkau oleh siswa, melakukan edukasi secara berkala kepada siswa tentang cara mencuci tangan dengan baik dan benar, serta memasukkan edukasi tersebut kedalam program UKS siswa.

- Bagi Orang tua

Diharapkan mampu meningkatkan pengetahuan orang tua mengenai *personal hygiene* yang merupakan salah satu faktor risiko seseorang terinfeksi kecacingan dan dapat meningkatkan kesadaran orang tua pentingnya mengonsumsi obat cacing secara rutin sehingga tercipta kualitas hidup anak lebih baik.

- Bagi peneliti selanjutnya

- Diharapkan dapat meneliti lebih lanjut mengenai faktor risiko infeksi *Soil Transmitted Helminths* terutama faktor *personal hygiene* secara objektif.
- Diharapkan dapat menggunakan pemeriksaan feses kuantitatif lainnya untuk mengetahui derajat infeksi kecacingan dan deteksi larva cacing.

