

Hubungan antara tingkat pengetahuan mengenai *Trichuris Trichiura* dan karakteristik guru SD di Jakarta pada tahun 2011 = Relationship between knowledge level about *Trichuris Trichiura* and elementary school teacher characteristic in Jakarta on 2011

Eliza Putri, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20332007&lokasi=lokal>

Abstrak

Indonesia adalah negara beriklim tropis yang menjadi daerah endemik trikuriasis. Trikuriasis banyak menyerang anak usia sekolah karena sering kontak dengan tanah dan belum menyadari pentingnya menjaga kebersihan diri. Guru adalah orang yang paling sering berhubungan dengan anak usia sekolah sehingga memerlukan pembekalan untuk pencegahan yang baik dan benar. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan siklus hidup dan morfologi *T. trichiura* dengan karakteristik guru SD di Jakarta tahun 2011. Desain penelitian yang digunakan adalah cross-sectional analitik. Pengambilan data dilakukan di Jakarta pada tanggal 12 Oktober 2012 melalui pengisian kuesioner. Kuesioner berisi lima pertanyaan tentang morfologi dan siklus hidup *T. trichiura*, serta diberikan kepada semua guru yang hadir (n=90). Empat kuesioner tidak terisi lengkap sehingga hanya 86 kuesioner saja yang diproses. Melalui penelitian ini diketahui bahwa 26,7% responden berpengetahuan baik, 32,6% berpengetahuan sedang, dan 40,7% berpengetahuan kurang. Berdasarkan uji Chi-square terhadap tingkat pengetahuan dengan karakteristik (umur, jenis kelamin, sumber informasi, pengalaman cacangan) serta uji Kolmogorov-Smirnov terhadap tingkat pengetahuan dengan tingkat pendidikan tidak ditemukan perbedaan bermakna ($p>0,05$). Dengan demikian edukasi mengenai *T. trichiura* dapat dilakukan pada semua guru SD secara merata tanpa memandang karakteristik.

.....Indonesia is a tropical country which is also an endemic area for trichuriasis. Trichuriasis infects school-age children because they often come in contact with soil and do not realize the importance of maintaining personal hygiene. Teachers have the most contact with these children so they need the proper knowledge to prevent trichuriasis. The objective of this study is to determine the relation between knowledge of *T. trichiura*'s morphology and life-cycle with elementary school teachers' characteristic in Jakarta in 2011. This study used analytical cross-sectional method. Data was collected in Jakarta on October 12, 2012 by filling out questionnaire. The questionnaire contains five questions about *T. trichiura*'s morphology and life-cycle. It was given to all attended teachers (n=90). Four people did not fill the questionnaire completely so that those data were excluded. This study shows that 26,7% respondents had good knowledge, 32,6% had fair knowledge, dan 40,7% had poor knowledge. Based on chi-square test of the level of knowledge with teachers' characteristic (age, sex, source of information, worm-infected experience) and Kolmogorov-Smirnov test of the level of knowledge with educational level, there is no significant differences ($p>0,05$). Thus education about *T. trichiura* can be done to all elementary-school teachers equally regardless their characteristics.