

ABSTRAK

Novianti, Nuriesta. 2016. Hubungan Tingkat Sanitasi Perorangan, Sanitasi Rumah Tangga, dan Pendidikan Orangtua dengan Kejadian Kecacingan pada Siswa SD di Kecamatan Kedungkandang Kota Malang Tahun 2014. Tugas Akhir, Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya. Pembimbing: (1) dr. Sudjari, DTM&H, M.Si, Sp.ParK. (2) drg. Purwani Tirahiningrum.

Pada negara-negara berkembang, diare masih menjadi pembunuh utama. Banyak orangtua yang belum memahami diare dan menganggap diare hal yang sepele dan penyakit infeksi kecacingan banyak diderita oleh anak-anak, khususnya usia sekolah dasar, yaitu sekitar 40-60 %. Hal tersebut dipengaruhi oleh banyak faktor. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan tingkat sanitasi perorangan, sanitasi rumah tangga, dan pendidikan orangtua dengan kejadian kecacingan pada siswa SD di Kecamatan Kedungkandang Kota Malang tahun 2014. Tingkat sanitasi perorangan, sanitasi rumah tangga, dan pendidikan orangtua diukur menggunakan alat kuesioner/wawancara. Penelitian ini menggunakan desain penelitian *cross sectional* dengan total sampel sebanyak 758 siswa dari 12 SDN di Kecamatan Kedungkandang Kota Malang. Data dianalisis dengan uji *Chi-square* untuk mengetahui hubungan dari variabel. Hasil analisis statistik alpha 5% menunjukkan hubungan tidak signifikan pada (1) variabel tingkat sanitasi perorangan (2) tingkat sanitasi rumah tangga (3) tingkat pendidikan orangtua. Dari hasil diatas didapatkan bahwa tingkat sanitasi perorangan, sanitasi rumah tangga, dan pendidikan orangtua memiliki hubungan yang tidak nyata dengan kejadian kecacingan pada siswa SD di Kecamatan Kedungkandang Kota Malang tahun 2014.

Kata Kunci: Kecacingan, kedungkandang, siswa, tingkat sanitasi perorangan, tingkat sanitasi rumah tangga, tingkat pendidikan orangtua, sekolah.

ABSTRACT

Novianti, Nuriesta. 2016. Individual Level Relations Sanitation, Household Sanitation, and Education Parents with Genesis Helminthiasis on Elementary Students in District Kedungkandang Malang 2014. Final Assignment, Study Program Medical School, Faculty of Medicine, Brawijaya University. Preceptor: (1) dr. Sudjari, DTM&H, M.Si, Sp.ParK. (2) drg. Purwani Tirahiningrum.

In the developing countries, diarrhea is still a major killer. Many parents who do not understand diarrhea and diarrhea consider trivial and worm infection diseases suffered by children, especially of primary school age, which is about 40-60%. It is influenced by many factors. This study aimed to analyze the relationship between the level of individual sanitation, household sanitation, and education of parents with worm disease occurrence in elementary students in District Kedungkandang Malang in 2014. The level of personal sanitation, household sanitation, and education of parents was measured using a questionnaire / interview. This study used cross sectional design with a total sample of 758 students from 12 elementary schools in the District Kedungkandang Malang. Data were analyzed using Chi-square test to determine the relationship of the variables. Statistical analysis alpha 5% showed no significant relationship to (1) a variable level of individual sanitation (2) the level of household sanitation (3) the level of parental education. From the above results showed that the level of personal sanitation, household sanitation, and education of the parents have no real relationship with the incidence of worm infection in primary school students in District Kedungkandang Malang in 2014.

Keywords: Helminthiasis, Kedungkandang, students, the level of individual sanitation, the level of household sanitation, education level of parents, school.