

ABSTRAK

GAMBARAN INFEKSI *FASCIOLOPSIS BUSKI* PADA ANAK DI DESA SUNGAI PINANG RT 04 KABUPATEN HULU SUNGAI SELATAN TAHUN 2022

Anwarul Huda

Rizka Ayu Wahyuni, Nurbidayah

Fasciolopsis buski merupakan salah satu parasit golongan trematoda usus terbesar yang menyebabkan penyakit pada usus manusia. Penyakit yang disebabkan oleh parasit ini adalah *Fasciolopsiasis*. Penderita pada penyakit ini mayoritas dari lapisan masyarakat sosial ekonomi rendah. Tujuan dari penelitian ini adalah mengetahui ada tidaknya *Fasciolopsis buski* pada anak, mengetahui persentase *Fasciolopsis buski* pada anak, dan mengetahui *personal hygiene* pada anak di Desa Sungai Pinang RT 04 Kabupaten Hulu Sungai Selatan. Pemeriksaan ini menggunakan metode Kato-katz. Jenis Penelitian ini adalah *Survey Deskriptif* dengan rancangan *Cross Sectional* pengambilan sampel dilakukan dengan total sampling sebanyak 27 sampel. Hasil penelitian dari 27 sampel feses anak tidak adanya yang terinfeksi *Fasciolopsis buski* (0%). Faktor yang memungkinkan menjadi penularan infeksi *Fasciolopsis buski* *personal hygiene* yaitu kebiasaan buang air besar di sungai, kebiasaan mandi di sungai, kebiasaan bermain di rawa kebiasaan tidak mencuci tangan kaki dan tangan ketika selesai bermain di rawa atau sungai, kebiasaan mencuci tangan tidak menggunakan sabun, kebiasaan mengonsumsi air sungai yang di masak untuk di minum, kebiasaan menggunakan air sungai untuk mandi sehari-hari, kebiasaan menggunakan air sungai sebagai sumber air bersih, kebiasaan menggosok gigi menggunakan air sungai, dan kebiasaan memakan tanaman air mentah. Persentase infeksi kecacingan *Fasciolopsis buski* pada anak di Desa Sungai Pinang RT 04 adalah sebesar (0%), hasil *personal hygiene* pada anak di Desa Sungai RT 04 Kabupaten Hulu Sungai Selatan di dapatkan 15 anak *personal hygiene* yang masih baik sedangkan 12 anak *personal hygiene* masih kurang baik.

Kata kunci : Anak, *Fasciolopsis buski*, *Fasciolopsiasis*

ABSTRACT

DESCRIPTION OF *BUSKI FASCIOLOPSIS* IN CHILDREN IN SUNGAI PINANG VILLAGE RT 04 HULU SUNGAI SELATAN REGENCY IN 2022

Anwarul Huda

Rizka Ayu Wahyuni, Nurbidayah

Fasciolopsis buski is one of the largest intestinal trematode parasite which causes disease in the human intestine. Diseases caused by This parasite is *Fasciolopsiasis*. Patients with this disease are the majority of low socioeconomic class. The purpose of this research is to find out whether there are *Fasciolopsis buski* in children, knowing the percentage of *Fasciolopsis buski* in children, and knowing *personal hygiene* in children in Sungai Pinang Village RT 04 South Hulu Sungai Regency. This examination uses the Kato Katz method. This type of research is a *descriptive survey design cross Sectional* sampling was carried out with a total sampling of 27 sample. The results of the study of 27 samples of children's feces were not infected *Fasciolopsis buski* (0%). Factors that allows for transmission of infection with *Fasciolopsis buski personal hygiene* namely the habit of defecating in the river, the habit of bathing in the river, the habit of playing in the swamp, the habit of not washing hands and feet when finished playing in the swamp or river, the habit of washing hands does not use soap, the habit of consuming boiled river water for drinking, habit of using river water for daily bathing, habit using river water as a source of clean water, brushing teeth using river water, and the habit of eating raw water plants. Percentage of infection with *Fasciolopsis buski* in children in Sungai Pinang Desa Village RT 04 is equal to (0%), the results of personal hygiene in children in Sungai Village RT 04 Regency Hulu Sungai Selatan got 15 *personal hygiene* who were still good while 12 children *personal hygiene* is still not good.

Keywords: Child, *Fasciolopsis buski*, *Fasciolopsiasis*