

ABSTRAK

Gambaran Telur cacing *Taenia solium* pada feses Babi Di RT 04 Desa Hayaping Kabupaten Barito Timur 2022.

Milenia Febrianti

Dian Nurmansyah, Nurbidayah

Taeniasis adalah infeksi pada saluran pencernaan yang disebabkan oleh cacing pita (cestoda) dari genus *Taenia sp* seperti *Taenia solium*, sedangkan sistiserkosis merupakan penyakit yang disebabkan oleh infeksi larva dari *Taenia sp* biasanya disebabkan oleh larva *Taenia solium*. Manusia mendapat infeksi taeniasis disebabkan memakan daging babi mentah atau kurang matang. Infeksi daging babi disebabkan karena pemeliharaan hewan yang kurang baik seperti kurangnya diperhatikan kebersihan kandang serta kurangnya memperhatikan aspek kesehatan dan kebersihan hewan ternak. Faktor resiko pada babi paling besar yaitu dari cara pemberian makan yang tidak dimasak kemudian tidak diolah dengan baik menjadikan babi sehingga termakan oleh babi. penelitian ini bertujuan mengetahui ada atau tidaknya telur *Taenia solium* pada feses babi di RT04 desa Hayaping Kabupaten Barito Timur, yang dilakukan pada bulan Februari tahun 2022. Penelitian ini menggunakan sampel feses babi yang diperiksa secara langsung dibawah mikroskop dengan metode *Kato-Katz*. Hasil peneitian ini terdapat 14 (39%) sampel yang dinyatakan positif. Dari hasil yang memicu terjadinya infeksi pada babi yaitu dari kebersihan kandang, tempat pakan, dan kontrol pemberian obat cacing pada ternak yang tidak berkala. Dapat disimpulkan adanya infeksi *Taenia solium* pada ternak babi didesa Hayaping Kabupaten Barito Timur, dimana dinyatakan positif sebanyak 14 (39%). Disarankan kepada peternak agar memperhatikan pemberian pakan serta kebersihan kandang mau pun kebersihan yang ada dilingkungan kandang serta mengontrol pemberian obat cacing terhadap ternak.

Kata kunci : *Taenia Solium*, ternak, Babi.

ABSTRACT

DESCRIPTION OF *Taenia solium* WORK EGGS IN PIG MANURE IN RT 04 HAYAPING VILLAGE BARITO TIMUR DISTRICT 2022.

Milenia Febrianti

Dian Nurmansyah, Nurbidayah

Taeniasis is an infection of the digestive tract caused by tapeworms (cestodes) of the genus *Taenia* sp such as *Taenia solium*, while cysticercosis is a disease caused by infection with larvae of *Taenia* sp, usually caused by larvae of *Taenia solium*. Humans get taeniasis infection by eating raw or undercooked pork. Pork infection is caused by poor animal maintenance such as lack of attention to cage cleanliness and lack of attention to health and hygiene aspects of livestock. The biggest risk factor in pigs is from the way of feeding that is not cooked and then not processed properly, making the pig so eaten by the pig. This study aims to determine the presence or absence of *Taenia solium* eggs in pig feces in RT04 Hayaping Village, East Barito Regency, which was carried out in February 2022. This study used pig feces samples that were examined directly under a microscope with the Kato-Katz method. The results of this study contained 14 (39%) samples that were declared positive. From the results that trigger the occurrence of infection in pigs, namely from the cleanliness of the cage, feed place, and control of the provision of deworming medicine to livestock that is not periodically. It can be concluded that there was *Taenia solium* infection in pigs in Hayaping Village, East Barito Regency, where 14 (39%). It is recommended to breeders to pay attention to the provision of feed and the cleanliness of the cage as well as the cleanliness in the cage environment and control the administration of worm medicine to livestock.

Keywords : *Taenia solium*. Cattle, Pork