

**PREVALENSI TREMATODIASIS SALURAN PENCERNAAN PADA
KAMBING DI KABUPATEN GORONTALO**

SKRIPSI

OLEH :

**HERMAN S.WAHAB
NIM : 621412088**



**UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
FAKULTAS PERTANIAN
JURUSAN S1 PETERNAKAN
2017**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

**PREVALENSI TREMATODIASIS SALURAN PENCERNAAN PADA
KAMBING DI KABUPATEN GORONTALO**


SKRIPSI

OLEH :


**HERMAN S. WAHAB
NIM : 621412088**

Telah Diperiksa dan Disetujui Oleh Komisi Pembimbing


Pembimbing I


drh. Tri Ananda Erwin Nugroho, M.sc
NIP. 19801006 200801 1 010

Pembimbing II


Ir. Nibras K. Laya, MP
NIP. 19661206 200112 2 001

**Mengetahui
Ketua Jurusan Peternakan**


Ir. Nibras K. Laya, MP
NIP. 19661206 200112 2 001

LEMBAR PENGESAHAN

PREVALENSI TREMATODIASIS SALURAN PENCERNAAN
PADA KAMBING DI KABUPATEN GORONTALO

SKRIPSI

Oleh :

HERMAN S. WAHAB
NIM : 621412088

Telah memenuhi syarat dan dipertahankan di depan Dewan Penguji

Hari / Tanggal : Senin, 31 Juli 2017

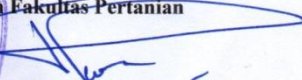
Pukul : 12.00 Wita

Dewan Penguji :

- | | |
|--|------------|
| 1. drh. Tri Ananda Erwin Nugroho, M.Sc | 1. (.....) |
| 2. Ir. Nibras Karnain Laya, MP | 2. (.....) |
| 3. Siswatiana R. Taha, S.Pt, M.Si | 3. (.....) |
| 4. Ir. Hj. Fahria Datau, M.Si | 4. (.....) |

Gorontalo, 31 Juli 2017

Dekan Fakultas Pertanian


Dr. Mohamad Ikbal Bahua, SP, M.Si

NIP: 19720425 200112 1 003



ABSTRAK

HERMAN S. WAHAB, 621412088. Prevalensi *Trematodiasis* Saluran Pencernaan Pada Kambing di Kabupaten Gorontalo, Provinsi Gorontalo. Di bimbing oleh Tri Ananda Erwin Nugroho dan Nimbras Karnain Laya.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui prevalensi *trematodiasis* Saluran Pencernaan Pada kambing di Kabupaten Gorontalo, Penelitian ini perlu dilaksanakan karena infeksi trematoda pada sapi (rumenansia) cukup tinggi (Sayuti dan Nugroho 2015 : 2016). Dari hasil perhitungan sampel yang diperoleh sebanyak 100 sampel feses kambing yang diperiksa. Pengambilan feses dilakukan secara profesional di setiap kecamatan yang ada di Kabupaten Gorontalo. Penentuan prevalensi dilakukan dengan cara menghitung jumlah feses positif terinfeksi trematoda dibagi jumlah feses yang diperiksa dikali seratus persen. Berdasarkan hasil penelitian terdapat 37 sampel terinfeksi telur cacing trematoda. Dengan demikian prevalensi *Trematodiasis* di Kabupaten Gorontalo sebesar 37%.

Kata Kunci : Prevalensi, *Trematodiasis*, Kambing.

ABSTRACT

HERMAN S. WAHAB, 621412088. Prevalence of Tramatodiasis Digestive Tract In Goat in Gorontalo District, Gorontalo Province. In guiding by Tri Ananda Erwin Nugroho and Nimbras Karnain Laya.

This study aims to determine the prevalence of trematodiasis Gastrointestinal Tract In goat in Gorontalo regency, this research needs to be done because trematode infection in cattle (rumenansia) is high enough (Sayuti and Nugroho 2015: 2016). From the results of the calculation of samples obtained as many as 100 samples of goat feces examined. Feces collection is done propesional in every sub district in Gorontalo Regency. Determination of prevalence is done by counting the number of positive faeces infected by trematodes divided by the number of stools examined multiplied by one hundred percent. Based on the results of the study there were 37 samples infected with trematoda worm eggs. Thus the prevalence of termatodiasis in Gorontalo regency is 37%.

Keywords: Prevalence, Trematodiasis, Goat.

