

## INTISARI

**Astiani Satu. 91711407132017.** Prevalensi Paramphistomiasis Pada Sapi Bali di Desa Matakko Kecamatan Tojo Barat Kabupaten Tojo Una-Una. Di bimbing oleh Dr. Ir. I Gusti NP. Widnyana, S.P., M.P., IPM dan Ir. Yan Alpius Loliwu, S.P., M.P., IPM.

Sapi bali merupakan salah satu sapi yang berasal dari Indonesia yang memiliki nilai jual yang tinggi dan sangat penting dalam kehidupan masyarakat. Salah satu faktor yang dapat menyebabkan penurunan produktivitas sapi Bali adalah parasitik atau helminthiasis. Paramphistomiasis adalah penyakit parasitik yang di sebabkan oleh *Paramphistomum sp.*

Berdasarkan hasil analisis menunjukkan penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Prevalensi Paramphistomiasis Pada Sapi Bali di Desa Matakko Kecamatan Tojo Barat Kabupaten Tojo Una-Una. Penelitian ini menggunakan metode sampling jenuh dengan jumlah sampel 35 feses. Pemeriksaan sampel di lakukan di Laboratorium Balai Besar Veteriner Maros dengan Metode apung.

Prevalensi Paramphistomiasis Pada Sapi Bali di Desa Matakko Kecamatan Tojo Barat Kabupaten Tojo Una-Una adalah 0% atau tidak ada yang terinfeksi cacing Paramphistomiasis.

Kata kunci: *Sapi Bali, Prevalensi, Paramphistomum. Sp., Penyakit cacing*

## ABSTRACT



**Astiani Satu.** 91711407132017. **Prevalence of Paramphistomiasis in Bali Cattle at Matako Village, West Tojo Sub-District, Tojo Una-Una Regency.** Supervised by Dr. Ir. I Gusti NP. Widnyana, S.P., M.P., IPM and Ir. Yan Alpius Loliwu, S.P., M.P., IPM.

Bali cattle are one of the cattle originating from Indonesia which has a high selling value and is very important in people's lives. Parasitic or helminthiasis is one of the factors that can cause a decrease in the productivity of Bali cattle. Paramphistomiasis is a parasitic disease caused by *Paramphistomum sp.* The objective of the research is to find out the prevalence of paramphistomiasis in Bali cattle at Matako village, West Tojo Sub-District, Tojo Una-Una Regency. This study used a saturated sampling method with a sample of 35 feces. Sample examination was carried out at the Maros Veterinary Center Laboratory with the floating method.

The results of the analysis obtained that the prevalence of paramphistomiasis in Bali cattle in Matako Village, West Tojo District, Tojo Una-Una Regency is 0% or none of them are infected with Paramphistomiasis worms.

*Keywords: Bali Cattle, Prevalence, Paramphistomum. Sp., Worm Disease*