

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan pada penelitian ini adalah hasil indentifikasi endoparasit pada Gajah Sumatera (*Elephas maximus sumatranus*) didapatkan 75% *Paramphistomum sp*, 10% *strongyloides sp* dan 0% Protozoa pada metode natif, sedimen dan apung.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian kejadian Endoparasit pada Gajah Sumatera (*Elephas maximus sumatranus*) di Pusat Latihan Gajah Taman Nasional Way Kambas (PLGTNWK) Lampung Timur, ada beberapa hal yang perlu diperhatikan yaitu :

1. Perlu dilakukan pemeriksaan rutin terhadap infestasi endoparasit pada gajah sumatera tiap 3 bulan sekali.
2. Memberikan edukasi kepada perawat Gajah (*mahout*) di Pusat Latihan Gajah Taman Nasional Way Kambas (PLGTNWK) tentang bahaya parasitik atau helminthiasis yang bersifat menular dari manusia ke hewan maupun sebaliknya (*zoonosis*).
3. Perlu diperhatikan pemberian pakan dan air minum yang higienis serta memperhatikan sanitasi kandang.
4. Perlu dilakukan pemeriksaan kesehatan gajah secara rutin oleh dokter hewan di Rumah Sakit Gajah (RSG) Prof. Dr. Ir. H. Rubini Atmawidjaya Pusat Latihan Gajah Taman Nasional Way Kambas (PLGTNWK)