

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Prevalensi ayam yang dipelihara terkena cacing adalah 100% dengan jenis cacing yang ditemukan dalam penelitian ini adalah *Ascaridia galli*, *Heterakis gallinarum*, dan *Capillaria* sp. Penelitian ini membuktikan bahwa pemberian air infus simplisia daun binahong (*Anredera cordifolia*) 1.25 g/kg bobot badan/minggu dapat menurunkan prevalensi dan menurunkan jumlah telur. Prevalensi cacing *Heterakis gallinarum* dan *Capillaria* sp. menurun, namun tidak menurun pada *Ascaridia galli*. Pemberian air infus simplisia 1.25 g/kg bobot badan/minggu dapat menurunkan jumlah telur cacing menjadi rata-rata 203 EPG, tetapi belum efektif karena nilai FECRT masih sebesar 76,96%.

5.2. Saran

Pemberian air infus simplisia daun binahong dapat ditingkatkan jumlah simplisia yang digunakan atau dengan meningkatkan frekuensi pemberian air infus simplisia daun binahong agar dapat mencapai tingkat keefektifan diatas 95%.

