

5. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

1. Prevalensi nematodiasis pada sapi perah sebelum pemberian albendazole adalah sebesar 25%, sedangkan pada hari ke 15 setelah pemberian sebesar 42,86% dan hari ke 30 sebesar 35,71%.
2. Jenis nematoda yang menginfeksi sapi potong di Kelompok Ternak Tirta Sari Aji yaitu *Cooperia sp.*, *Bunostomum sp.*, *Ostertagia sp.*, *Haemonchus sp.*, *Oesophagostomum sp.*, *Strongyle sp.* dan *Trichostrongyle sp.*
3. Penggunaan albendazole tidak efektif terhadap penurunan infeksi cacing nematodiasis di Kelompok Ternak Tirta Sari Aji pada hasil pengamatan 30 hari setelah pemberian obat.

5.2. Saran

1. Pemberian obat cacing di Kelompok Ternak Tirta Sari Aji sebaiknya diganti atau dilakukan lebih sering untuk meningkatkan efektivitas pengobatan.
2. Drainase dan pembuangan limbah kotoran ternak perlu dibuatkan filter atau penampungan limbah agar mengurangi potensi terkena infeksi cacing.
3. Perlu dilakukan pengamatan pada 60 hari dan 180 hari untuk mengetahui kenaikan atau penurunan infeksi cacing.

