

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, didapatkan kesimpulan sebagai berikut :

1. Air perasan buah merah tidak dapat menjadi alternatif pewarna Eosin 2% untuk pemeriksaan telur cacing pada feses sapi.
2. Berdasarkan Uji Kruskal Wallis diperoleh hasil $p (0.007) < \alpha (0.05)$, maka H_0 ditolak yang berarti terdapat perbedaan signifikan yang bermakna pada hasil uji kualitas pewarnaan pada setiap perlakuan terhadap kontrol. Sehingga tidak terdapat konsentrasi air perasan buah merah yang optimal dapat mewarnai telur cacing pada feses sapi.

5.2 Saran

Bagi peneliti selanjutnya, disarankan untuk dapat memvariasikan konsentrasi dalam pemeriksaan telur cacing dan dapat memanfaatkan bahan alam lain sebagai alternatif pewarna alami yang memiliki kesamaan sifat terhadap Eosin 2%.