

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan pada duodenum pemberian kunyit dan temulawak melalui air minum tidak berpengaruh nyata terhadap total koloni bakteri, tetapi pemberian kunyit pada jejunum dapat menurunkan total koloni bakteri dari 12,180 log cfu/g menjadi 9,746 log cfu/g dan ileum dapat menurunkan total koloni bakteri dari 11,978 log cfu/g menjadi 10,138 log cfu/g. Pada pemberian kunyit di duodenum dapat meningkatkan jumlah asam laktat dari 7,880 log cfu/g menjadi 8,760 log cfu/g, perlakuan kunyit dan temulawak di jejunum mampu meningkatkan total bakteri asam laktat dari 7,852 log cfu/g menjadi 9,260 log cfu/g dan ileum meningkatkan bakteri asam laktat dari 8,278 log cfu/g menjadi 9,524 log cfu/g sehingga memberi hasil yang baik pada setiap perlakuan.

5.2 Saran

Penulis menyarankan agar peternak menggunakan kunyit 8 gram/liter air dan temulawak 8 gram/liter air dengan pemberian memberi pengaruh yang baik terhadap kesehatan ternak.

