

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa pemberian probiotik Bakteri Asam Laktat dengan pengemban ubi jalar ungu tidak memberikan pengaruh yang nyata terhadap tinggi dan lebar vili baik pada duodenum maupun ileum. Pemberian probiotik juga tidak berpengaruh nyata terhadap ketebalan ileum usus halus itik Kamang. Pemberian probiotik BAL dengan pengemban ubi jalar ungu dapat mempengaruhi ketebalan duodenum itik Kamang dan pemberian terbaik yaitu dengan pemberian dosis 1 gram/minggu dapat meningkatkan ketebalan duodenum itik Kamang yaitu Pemberian probiotik *Lactococcus plantarum* dosis 1 gram/minggu sudah meningkatkan ketebalan duodenum 0,25% yaitu 0,05 gram/cm dibandingkan dengan kontrol.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian penulis menyarankan sebaiknya memberikan probiotik bakteri asam laktat *Lactococcus plantarum*, dengan menggunakan pengemban ubi jalar ungu dosis 1 gram/minggu dalam ransum itik Kamang. Pemberian probiotik BAL *Lactococcus plantarum* dengan pengemban ubi jalar ungu dalam ransum untuk penelitian selanjutnya sebaiknya diberikan kepada itik Serati.