

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian ini adalah legum tropis dengan jenis yang sama tetapi tumbuh di daerah dengan kondisi lingkungan yang berbeda (Luak dan Dramaga) cenderung memiliki kualitas yang hampir sama. Secara umum, jenis legum terbaik dari semua jenis legum yang diteliti adalah *Indigofera zollingeriana* sedangkan kualitas legum terbaik dari segi kandungan nutrisi berasal dari daerah Luak. Selain itu, penelitian ini sangat bermanfaat untuk membantu formulasi ransum ternak ruminansia berdasarkan rasio RDP dan RUP, karena keterbatasan informasi dari penelitian sebelumnya.

B. Saran

Saran dari penelitian ini adalah perlu dilakukan penelitian lebih lanjut bagaimana perbedaan kualitas nutrisi legum di daerah dataran tinggi dan dataran rendah, sebab pada penelitian ini legum berasal dari daerah dataran sedang dan rendah. Selain itu dapat dilakukan penelitian lebih lanjut tentang penyusunan ransum berdasarkan rasio RDP dan RUP dari bahan pakan legum tropis dan melihat pengaruhnya secara *in-vivo* pada ternak ruminansia.

