

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian ini dapat disimpulkan bahwa pengaruh substitusi konsentrat dengan *Indigofera zollingeriana* sampai pada level 75% sebagai pengganti konsentrat memberikan hasil yang sama dalam konsumsi dan pencernaan zat makanan, produksi susu dan kualitas susu. Namun pada perlakuan D cenderung lebih baik terhadap konsumsi dan pencernaan zat makanan, produksi susu dan kualitas susu.

5.2. Saran

1. Perlu dilakukan penelitian dalam jangka waktu yang lebih panjang untuk melihat sejauh mana efek atau pengaruh pemberian indigofera terhadap kandungan asam lemak susu.
2. Perlu ditingkatkan pemberian *Indigofera Zollingeriana* sebagai pengganti 100% konsentrat.
3. Perlu dilakukan penelitian lanjutan untuk melihat bagaimana pengaruh pemberian *Indigofera Zollingeriana* pada dosis yang ditetapkan pada ternak ruminansia besar seperti sapi dan kerbau.