

V. PENUTUP

5.1. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan bahwa pemberian tepung rumput laut coklat *Turbinaria decurrens* yang difermentasi dengan MOL nasi (TdFMN) sampai level 16% dalam ransum mampu menurunkan kadar lemak paha broiler dari 22,00% menjadi 18,06%. Namun, belum dapat menurunkan kadar lemak daging sayap dan hati. Dosis penggunaan terbaik berdasarkan hasil penelitian ini adalah 8% TdFMN dalam ransum, karena tidak mengganggu perlemakan hati dan daging sayap, tetapi bisa menurunkan lemak daging paha sebesar 8,36%.

5.2 SARAN

Untuk penelitian selanjutnya, apabila tetap ingin mengkaji peran alginat terhadap kandungan lemak daging broiler, disarankan untuk mempertimbangkan komposisi ransum dengan menghindari penggunaan lemak sebagai sumber energi utama, melainkan dengan penambahan penggunaan karbohidrat pada ransum.

