

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 KESIMPULAN

Kesimpulan penelitian adalah bunga marigold dapat digunakan sebanyak 5% dalam ransum atau campuran daun marigold sebanyak 2,5% dan bunga marigold sebanyak 2,5% dapat digunakan dalam ransum puyuh. Ditinjau dari kolesterol kuning telur puyuh, lemak kuning telur puyuh yang paling rendah dan skor warna kuning telur puyuh yang paling tinggi. Pada kondisi 5% bunga marigold diperoleh kandungan kolesterol kuning telur puyuh sebanyak 417,24 mg/100g, lemak kuning telur puyuh sebanyak 24,18%, dan warna kuning telur puyuh sebanyak 7,16. Sedangkan dengan penggunaan campuran 2,5% daun marigold dan 2,5% bunga marigold diperoleh kandungan kolesterol kuning telur puyuh sebanyak 432,00 mg/100g, lemak kuning telur puyuh 23,54%, dan warna kuning telur puyuh 7,38.

5.2 SARAN

Berdasarkan hasil penelitian ini, disarankan untuk menggunakan bunga marigold sebanyak 5% dalam ransum atau penggunaan campuran daun marigold sebanyak 2,5 % dan bunga marigold sebanyak 2,5% dalam ransum puyuh. Selanjutnya disarankan penggunaan daun marigold dan bunga marigold pada ternak itik petelur.