

## V. KESIMPULAN

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa Pemakaian kombinasi perlakuan temulawak sampai dengan 3 % dalam ransum ternyata belum dapat mengatasi cekaman panas lingkungan kandang 31-33°C pada ayam broiler umur 5 minggu dan untuk pemberian mineral zink 40 ppm dalam air minum belum memberikan berpengaruh yang nyata terhadap Konsumsi pakan, Pertambahan bobot badan, konversi pakan, dan Konsumsi minum pada Ayam Broiler yang mengalami cekaman panas dengan suhu cekaman 31-33°C.

### 5.2 Saran

Disarankan untuk penelitian selanjutnya, Pemakaian temulawak (*Curcuma xanthorrhiza* Roxb ) digunakan lebih dari 3% dalam ransum dan pemakaian dosis Mineral zink ( ZnO) 40 ppm ( 0,04 g) dengan mencampurkan dengan air minum perlu diganti dengan memberikan per oral dengan spuit untuk menjamin masuknya mineral zink dalam tubuh ayam., atau meningkatkan dosis pemakaian sehingga respon pertumbuhan berat badan dapat lebih baik lagi.