

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. Kesimpulan

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa penambahan bayam (*Amaranthus sp.*) memberikan pengaruh berbeda nyata ( $P < 0,05$ ) terhadap kadar protein dan kadar zat besi pada nugget ayam. Akan tetapi tidak berpengaruh nyata ( $P > 0,05$ ) terhadap kadar air dan nilai organoleptik pada nugget ayam. Berdasarkan penelitian ini telah dapat disimpulkan bahwa hasil terbaik terdapat pada perlakuan C yaitu penambahan bayam pada nugget sebanyak 20% dengan kadar air 27,55%, kadar protein 12,14%, kadar zat besi 14,33%, dan nilai organoleptik yang masih dapat diterima oleh panelis.

### 5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, penulis menyarankan untuk dilakukannya penelitian lebih lanjut terkait masa penyimpanan terhadap kualitas fisiko-kimia nugget ayam dengan penambahan bayam.