

## V. PENUTUP

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa penambahan tepung daun afrika (*Vernonia amygdalina* Del) sebagai antibiotik alami pengganti *Antibiotic Growth Promotore* (AGP) yang terbaik terhadap kualitas kuning puyuh petelur (*Coturnix coturnix japonica*) adalah sebesar 3%. Pada perlakuan ini dapat meningkatkan warna kuning telur dengan skor warna kuning telur 8,25 dan mampu menurunkan kandungan kolesterol kuning telur dengan rata-rata 523,30 mg/dL namun tidak berpengaruh terhadap kandungan lemak kuning telur puyuh.

