

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

1. *Candida albicans* dapat tumbuh pada media kulit ceker ayam sebagai sumber protein dengan rata - rata jumlah koloni yang terbentuk pada konsentrasi tertentu lebih banyak dibandingkan rata-rata jumlah koloni pada media SDA.
2. Konsentrasi optimal media kulit ceker ayam untuk pertumbuhan *Candida albicans* adalah 2%.

#### **5.2 Saran**

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai jenis jamur yang berbeda supaya didapat bahwa media kulit cerker ayam dapat digunakan untuk media jamur universal.
2. Diharapkan tepung kulit ceker ayam dimanfaatkan sebagai media pertumbuhan jamur.