

## **BAB 5**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

Berdasarkan penelitian ini, dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Ada pengaruh signifikan penambahan bawang putih terhadap kadar bilangan peroksida pada minyak jelantah dengan nilai  $p = (p < 0,05)$ , dikarenakan bawang putih mengandung allisin
2. Pada penambahan bawang putih mulai efektif pada konsentrasi 30 %, 40% dan 50%.

#### **5.2 Saran**

1. Bagi peneliti selanjutnya

Sebagai referensi untuk penelitian lebih lanjut dengan cara lain yaitu bawang putih dijadikan serbuk.

2. Bagi masyarakat

Sebagai informasi tambahan bahwa penambahan bawang putih pada minyak jelantah dapat menurunkan kadar bilangan peroksida.