

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **V.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil, analisa dan pembahasan penelitian mengenai pengaruh pemberian ekstrak dan infusa daun kelor (*Moringa oleifera*) terhadap kadar *GSH* hepar pada mencit obesitas jantan (*Mus musculus*) yang diinduksi 2-Nitropropane didapatkan kesimpulan sebagai berikut :

- a. Kadar *GSH* hepar mencit obesitas jantan (*Mus musculus*) yang diinduksi 2-Nitropropane mengalami peningkatan.
- b. Kadar *GSH* hepar pada mencit obesitas jantan (*Mus musculus*) dengan pemberian ekstrak daun kelor yang diinduksi 2-Nitropropane mengalami penurunan dibandingkan dengan kelompok yang diinduksi 2-Nitropropane.
- c. Kadar *GSH* hepar pada mencit obesitas Jantan (*Mus musculus*) dengan pemberian infusa daun kelor yang diinduksi 2-Nitropropane mengalami penurunan dibandingkan dengan kelompok yang diinduksi 2-Nitropropane.

#### **V.2 Saran**

- a. Bagi Masyarakat Umum  
Masyarakat dapat memanfaatkan daun kelor sebagai salah satu terapi tambahan untuk pencegahan dan pengobatan kanker hepar dengan menurunkan pembentukan stress oksidatif.
- b. Bagi Peneliti Dan Peneliti Lain  
Pada penelitian selanjutnya diharapkan peneliti lain dapat memberikan dosis infusa dan ekstrak daun kelor yang lebih bervariasi serta waktu pemberian terapi yang lebih lama.