

BAB VII

PENUTUP

7.1 Kesimpulan

- Pemberian jus terong ungu (*Solanum melongena L.*) memberikan pengaruh terhadap kadar LDL pada tikus putih *Rattus novergicus* strain Wistar yang diberi diet aterogenik.
- Rata-rata kadar LDL pada tikus yang diberi diet normal 11,88 mg/dl
- Rata-rata kadar LDL pada tikus yang diberi diet aterogenik 20,54 mg/dl
- Rata-rata kadar LDL pada tikus yang diberi diet aterogenik dengan jus terong ungu pada dosis 1,3 gr/3ml adalah 8,72 mg/dl, dosis 2,6 gr/3ml adalah 8 mg/dl dan pada dosis 5,2 gr/3ml adalah 10,46 mg/dl

7.2 Saran

- Untuk melihat dampak yang lebih baik dari terong ungu yang telah diteliti dalam penelitian ini maka dapat dilakukan studi lebih lanjut kepada manusia.