

## BAB 6 PENUTUP

### 6.1 Kesimpulan

Hasil dari penelitian dan pembahasan yang telah disampaikan dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Pemberian ekstrak ethanol kunyit (*Curcuma longa L*) dengan dosis 2,7 g/kgBB secara nyata dapat menurunkan kadar trigliserida pada tikus model diabetes mellitus tipe 1.
2. Pemberian ekstrak ethanol kunyit (*Curcuma longa L*) dengan dosis 2,7 g/kgBB dapat menurunkan tingkat keparahan dari kerusakan jaringan tunika adventisia pembuluh darah aorta tikus model diabetes mellitus 1 yang ditunjukkan dengan berkurangnya infiltrasi lemak pada tunika adventisia.

### 6.2 Saran

1. Perlu adanya penelitian tentang efek terapi ekstrak ethanol kunyit (*Curcuma longa L*) yang tepat pada *pet animal*.