

## BAB VII

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 7.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian mengenai pengaruh Darapladib terhadap ketebalan PVAT pada atherogenesis model DM tipe 2, maka diambil kesimpulan sebagai berikut:

- 7.1.1. Darapladib tidak berpengaruh secara signifikan pada ketebalan PVAT terhadap pencegahan atherogenesis model DM tipe 2.
- 7.1.2. Pengaruh Darapladib menunjukkan pola penurunan pada kelompok DM dan DMDP pada tiap kelompok serial waktu 8 dan 16 minggu.

#### 7.2 Saran

Saran yang dapat diberikan sehubungan dengan penelitian yang telah dilakukan adalah sebagai berikut:

- 7.2.1. Diperlukan penelitian lebih lanjut dengan menambahkan waktu 0 minggu pada penelitian mengenai atherogenesis untuk menambahkan reliabilitas penelitian.
- 7.2.2. Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai pengaruh atherogenesis dengan ketebalan PVAT untuk mengetahui validitas sebagai variabel penelitian.
- 7.2.3. Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai pengaruh Darapladib secara langsung terhadap Diabetes Mellitus tipe 2.