

## BAB VII

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 7.1 Kesimpulan

1. Ditemukan perbedaan yang bermakna secara statistik antara ekspresi gen SCUBE2 pada penderita DM tipe 2 lama menderita  $< 5$  tahun dengan kontrol.
2. Ditemukan perbedaan yang bermakna secara statistik antara ekspresi gen SCUBE2 pada penderita DM tipe 2 lama menderita  $\geq 5$  tahun dengan kontrol.
3. Tidak ditemukan perbedaan yang bermakna secara statistik antara ekspresi gen SCUBE2 penderita DM tipe 2 lama menderita  $< 5$  tahun dengan  $\geq 5$  tahun.

#### 7.2 Saran

Untuk peneliti selanjutnya disarankan untuk :

1. Melihat perbedaan ekspresi gen SCUBE2 penderita DM tipe 2 dengan gula darah terkontrol dan tidak terkontrol.
2. Melihat hubungan antara kadar sitokin pro inflamasi dengan ekspresi gen SCUBE2 pada penderita DM tipe 2 gula darah terkontrol dan tidak terkontrol.