

## BAB 7

### PENUTUP

#### 7.1 Kesimpulan

1. Karakteristik pasien hipertiroid di RSUP Dr. M. Djamil Padang pada tahun 2018, berdasarkan kelompok usia terbanyak pada kelompok 35- 44 tahun.
2. Karakteristik pasien hipertiroid di RSUP Dr. M. Djamil Padang pada tahun 2018, berdasarkan kelompok jenis kelamin terbanyak adalah perempuan.
3. Rerata kadar *fT4* serum pasien hipertiroid di RSUP Dr. M. Djamil Padang pada tahun 2018 yang diperoleh mengalami peningkatan dari nilai normal.
4. Rerata kadar TSH serum pasien hipertiroid di RSUP Dr. M. Djamil Padang pada tahun 2018 yang diperoleh mengalami penurunan dari nilai normal.
5. Rerata kadar LDL pasien hipertiroid di RSUP Dr. M. Djamil Padang pada tahun 2018 yang diperoleh mengalami penurunan dari nilai normal.
6. Rerata kadar kolesterol total pasien hipertiroid di RSUP Dr. M. Djamil Padang pada tahun 2018 yang diperoleh mengalami penurunan dari nilai normal.
7. Terdapat korelasi negatif pada kadar *fT4* serum dengan kadar LDL dan kolesterol total pada pasien hipertiroid di RSUP Dr. M. Djamil Padang pada tahun 2018.
8. Terdapat korelasi positif pada kadar TSH serum dengan kadar LDL dan kolesterol total pada pasien hipertiroid di RSUP Dr. M. Djamil Padang pada tahun 2018.

## 7.2 Saran

1. Penelitian berikutnya diharapkan menyertakan faktor-faktor lain yang dapat memengaruhi kadar  $fT_4$ , TSH, LDL dan kolesterol total pada pasien hipertiroid.
2. Sebaiknya dilakukan penelitian lanjutan untuk mengetahui hubungan antara kadar LDL dan kolesterol total yang rendah dengan status psikososial pada pasien hipertiroid.

