

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan studi pustaka yang telah dilakukan terhadap 10 artikel ilmiah, dapat disimpulkan bahwa pada 10 artikel ilmiah tersebut didapatkan hasil kadar T3, T4 dan TSH yaitu:

1. Kadar T3 terendah sampai tertinggi yaitu 0.0032 - 5.1 nmol/L pada penderita DM tipe 2 dari 10 artikel ilmiah yang dikaji.
2. Kadar T4 terendah sampai tertinggi yaitu 0.015 – 78.69 nmol/L pada penderita DM tipe 2 dari 10 artikel ilmiah yang dikaji.
3. Kadar TSH terendah sampai tertinggi yaitu 0.38 – 20.26 mU/L pada penderita DM tipe 2 dari 10 artikel ilmiah yang dikaji.

B. Saran

1. Penelitian selanjutnya diharapkan dapat melihat korelasi HbA1c dengan disfungsi tiroid.
2. Penelitian selanjutnya disarankan untuk melihat kadar T3, T4 dan TSH pada pasien DM tipe 1.