

BAB 6

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian tentang hubungan kadar feritin serum dengan LVEF pada pasien talasemia di RS Dr M. Djamil Padang adalah :

1. Nilai kadar feritin serum pasien talasemia di RS Dr M. Djamil Padang adalah 6054 ng/ml (4.161 ng/ml). Nilai kadar feritin serum >3.000 ng/ml adalah 90,1%.
2. Hasil pemeriksaan LVEF pada pasien talasemia di RS Dr. M Djamil Padang adalah 66,9% (5,72%). Hasil LVEF Normal adalah 81,8% Dan hasil LVEF Hiperdinamik adalah 18,2%.

6.2 Saran

Berdasarkan studi yang sudah dilaksanakan, terdapat beberapa saran sebagai berikut :

1. Diharapkan melakukan penelitian lebih lanjut mengenai faktor-faktor lain yang dapat mempengaruhi kadar feritin serum seperti pengaruh jenis kelasi besi; pola makan dan durasi mendapatkan transfusi darah.
2. Diharapkan dapat dilakukan penelitian mengenai komplikasi tingginya kadar feritin serum terhadap organ tubuh lain.

