

BAB 7

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian pada 42 pasien stroke iskemik, maka dapat disimpulkan pemberian simvastatin 20 mg tidak berpengaruh signifikan terhadap penurunan kadar serum *ICAM-1* pada pasien stroke iskemik akut dibandingkan dengan kelompok kontrol.

7.2 Saran

Penelitian selanjutnya disarankan untuk:

1. Menganalisis perubahan kadar serum *ICAM-1* setelah pemberian simvastatin dengan memvariasikan dosis simvastatin yang digunakan.
2. Dibutuhkan penelitian lebih lanjut dengan durasi yang lebih pendek atau lebih panjang untuk menambah informasi mengenai variasi kadar serum *ICAM-1* pada pasien stroke iskemik.
3. Dibutuhkan penelitian lebih lanjut dengan durasi yang lebih panjang untuk menambah informasi hasil luaran pasien stroke iskemik akut yang mendapatkan terapi simvastatin.