

BAB 7

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

1. Kadar UCH-L1 serum pada pasien cedera kepala traumatik di RSUP Dr. M. Djamil Padang didapatkan dengan median 2,469 (1,126-40,333) ng/ml.
2. Pasien cedera kepala traumatik ringan dan sedang sebagian besar memiliki *outcome* baik sedangkan pada cedera kepala traumatik berat sebagian besar memiliki *outcome* buruk.
3. Terdapat hubungan antara kadar UCH-L1 serum dengan severitas pasien cedera kepala traumatik.
4. Tidak ada hubungan antara kadar UCH-L1 serum dengan *outcome* pasien cedera kepala traumatik.
5. Terbukti hubungan antara severitas dengan *outcome* pasien cedera kepala traumatik.
6. Terbukti hubungan antara skor Rotterdam dengan severitas pasien cedera kepala traumatik.
7. Terbukti hubungan antara skor Rotterdam dengan *outcome* pasien cedera kepala traumatik.

7.2 Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut yang mengikutsertakan faktor-faktor yang mempengaruhi *outcome* pasien cedera kepala traumatik.
2. Perlu dilakukan analisis lebih lanjut terhadap faktor-faktor yang dapat mempengaruhi *outcome* pasien cedera kepala traumatik seperti kondisi hipotensi, hipoksia, refleks pupil dan monitor tekanan intrakranial.
3. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang kriteria skor Rotterdam yang berpengaruh terhadap severitas dan *outcome* pasien cedera kepala traumatik.