

BAB VII

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1. Kesimpulan

1. Nilai *area under the curve* (AUC) H-FABP pada pasien infark miokard akut adalah 86,4% dengan kekuatan diagnostik baik.
2. Nilai *cut off point* H-FABP pada infark miokard akut adalah 2388pg/ml.
3. Nilai sensitivitas H-FABP pada pasien infark miokard akut adalah 80%.
4. Nilai spesifisitas H-FABP pada pasien infark miokard akut adalah 78,5%.
5. Nilai prediksi positif H-FABP pada pasien infark miokard akut adalah 91,4%.
6. Nilai prediksi negatif H-FABP pada pasien infark miokard akut adalah 57,9%.
7. Nilai akurasi H-FABP dalam mendiagnosis infark miokard akut adalah 79,6%.

7.2. Saran

1. *Heart type fatty acid binding protein* dapat digunakan untuk mendiagnosis infak miokard akut.
2. Diperlukan standarisasi dalam teknik pengukuran dan nilai *cut off* H-FABP secara internasional dalam mendiagnosis IMA.