

## BAB VI

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 6.1 Kesimpulan

1. KKM pada pasien IMA-EST yang menjalani IKPP lebih banyak pada wanita dan pasien dengan fraksi ejeksi yang lebih rendah.
2. Didapatkan rerata kadar prokalsitonin pada pasien IMA-EST yang menjalani IKPP dan mengalami KKM selama rawatan dan dalam 30 hari lebih tinggi daripada yang tidak mengalami KKM.
3. *Cut off point* kadar prokalsitonin yang dapat menentukan KKM selama rawatan pada pasien IMA-EST adalah 3,1945 ng/ml dan dalam 30 hari adalah 3,099 ng/ml.
4. *Cut off point* kadar prokalsitonin untuk KKM selama rawatan memiliki sensitifitas dan spesifisitas yang baik dengan nilai AUC sangat baik. Sedangkan *cut off point* kadar prokalsitonin untuk KKM dalam 30 hari memiliki sensitifitas dan spesifisitas serta AUC yang baik

#### 6.2 Saran

1. Prokalsitonin dapat digunakan untuk memprediksi KKM pada pasien IMA-EST yang telah menjalani IKPP.
2. Diperlukan penelitian lebih lanjut untuk mengetahui nilai diagnostik kadar prokalsitonin untuk menilai KKM jangka panjang pada pasien IMA-EST yang menjalani IKPP.
3. Diperlukan penelitian lebih lanjut untuk mengetahui nilai diagnostik prokalsitonin dengan pemeriksaan serial untuk menilai KKM pada pasien IMA-EST.