

## **BAB VI**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **3.1 Kesimpulan**

1. Karakteristik pasien IMA-EST yang menjalani IKPP di RSUP M. Djamil adalah mayoritas berjenis kelamin laki-laki berusia 50-60 tahun dengan faktor risiko yang paling umum ditemukan adalah merokok dan hipertensi, serta memiliki kadar kreatinin dan laju filtrasi glomerulus yang masih dalam batas normal sebelum dilakukan tindakan.
2. RIPostC tidak memberikan pengaruh bermakna terhadap perubahan laju filtrasi glomerulus dan kadar kreatinin sebelum dan 48 jam sesudah tindakan pada pasien IMA-EST yang menjalani IKPP.
3. RIPostC memberikan pengaruh yang bermakna dengan menurunkan kejadian CI-AKI dalam 48 jam pada pasien IMA-EST yang menjalani IKPP.

#### **3.2 Saran**

1. Tindakan RIPostC sebaiknya dilakukan pada pasien IMA-EST yang menjalani IKPP guna menurunkan kejadian CI-AKI.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai pengaruh RIPostC terhadap kejadian CI-AKI pada setiap kelompok risiko berdasarkan skor Mehran dengan melakukan pemeriksaan kreatinin serial pada jam ke 48 dan 72 setelah IKPP.