

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

1. Karakteristik pasien PJK stabil pada penelitian ini adalah rerata usia 50-60 tahun, lebih banyak banyak berjenis kelamin laki-laki dengan faktor resiko terbanyak adalah hipertensi.
2. Rerata nilai PPI pada pasien PJK stabil yaitu $99,4 \pm 112,9$
3. Rerata nilai FMD pada pasien PJK stabil yaitu $7,1 \pm 13$
4. Terdapat korelasi positif lemah dan signifikan antara nilai PPI dan nilai FMD pada pasien dengan PJK stabil

6.2 Saran

1. Pemeriksaan PPI mungkin dapat menggantikan pemeriksaan FMD dalam menilai disfungsi endotel pada pasien dengan PJK stabil, namun dibutuhkan penelitian yang membandingkan dengan modalitas pemeriksaan yang telah menjadi baku emas fungsi endotel seperti pemeriksaan angiografi yang disertai pemberian substansi vasoaktif seperti asetilkolin atau penelitian yang menggunakan biomarker yang mencerminkan disfungsi endotel secara langsung seperti kadar NO di pembuluh darah.
2. Dibutuhkan penelitian lebih lanjut yang mengontrol faktor-faktor lain yang mempengaruhi fungsi endotel.

