

BAB VII

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

Mitral valve area memiliki korelasi negatif kuat ($r = -0,618$) yang bermakna ($p = 0,001$) dengan hipertensi pulmonal pada stenosis mitral. Penderita stenosis mitral lebih banyak diderita perempuan dibandingkan laki-laki. Irama jantung fibrilasi atrium ditemukan lebih banyak terjadi pada penderita stenosis mitral dibandingkan irama sinus normal.

7.2 Saran

1. Perlu dilakukan sosialisasi mengenai gejala dan tanda demam rematik pada masyarakat sehingga penyakit stenosis mitral dapat lebih dini dikenali.
2. Perlu penelitian lebih lanjut mengenai faktor-faktor lain yang mempengaruhi hipertensi pulmonal pada pasien stenosis mitral seperti *compliance* atrium kiri dan faktor dari paru-paru.
3. Perlu penelitian lebih lanjut yang bersifat prospektif menggunakan intervensi guna memperoleh data yang lebih baik dan akurat.