

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil analisis data dan pembahasan yang telah dikemukakan pada bab IV, dapat diambil simpulan sebagai berikut:

1. Tidak terdapat hubungan antara nilai troponin-I dengan nilai *stroke volume* pasien AMI di ICVCU RSUD Dr. Moewardi Surakarta dengan p-value 0,248.
2. Diketahui bahwa karakteristik responden adalah mayoritas rentang usia 51-60 tahun sebanyak 17 orang, laki-laki sebanyak 18 orang, dan jenis STEMI sejumlah 15 orang.
3. Diketahui bahwa pasien AMI di ICVCU RSUD Dr. Moewardi Surakarta mengalami peningkatan nilai troponin-I ($\geq 0,02$ ng/ml) yaitu sebanyak 17 orang.
4. Diketahui bahwa pasien AMI di ICVCU RSUD Dr. Moewardi Surakarta mengalami penurunan nilai *stroke volume* (≤ 59 ml) yaitu sebanyak 14 orang.
5. Diketahui korelasi sangat lemah (-0,047) dan arah korelasi negatif.

B. Saran

1. Bagi Institusi Kesehatan dan RSUD Dr. Moewardi Surakarta

Bagi institusi kesehatan ataupun tenaga medis di RSUD Dr. Moewardi Surakarta terutama ruang ICVCU dengan nilai troponin-I dapat melakukan skrining awal terhadap fungsi pompa jantung.

2. Bagi Peneliti Lain

Bagi peneliti lain, penelitian ini dapat digunakan sebagai dasar untuk penelitian selanjutnya mengenai fungsi ventrikel kiri pasien AMI. Untuk selanjutnya, dilakukan kontrol terhadap usia, *preload*, *afterload*, kontraktilitas, dan terapi farmakologi.

3. Bagi Pasien dan Keluarga Pasien

Dengan penelitian ini, pasien dan keluarga pasien untuk lebih tenang karena bisa dilakukan skrining awal kondisi pompa jantung sehingga memberikan tatalaksana yang baik dan cepat.

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA