

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

1. Dari 30 responden dengan penyadapan EKG menggunakan konduktor jeli, sejumlah 6 orang responden (20%) terdapat artifak pada hasil sadapannya, dimana dapat diartikan bahwa hanya sebagian kecil responden yang terdapat artifak (rentang 1 – 25%).
2. Dari 30 responden dengan penyadapan EKG menggunakan air, sejumlah 7 orang responden (23,3%) terdapat artifak pada hasil sadapannya, dimana dapat diartikan bahwa hanya sebagian kecil responden yang terdapat artifak (rentang 1 – 25%).
3. Dari total 60 responden, dapat diketahui bahwa output nilai *Chi Square* hitung kedua variabel adalah sebesar 0,098 lebih kecil dari nilai *Chi Square* tabel sebesar 79,08 ($0,098 < 79,08$ dengan $df = 60$), dimana P hitung sebesar 0,754 lebih besar dari signifikansi sebesar 0,05 ($0,754 > 0,05$). Dari data tersebut dapat disimpulkan bahwa hasil perekaman EKG dengan menggunakan konduktor jeli cenderung tidak lebih efektif dibandingkan dengan penggunaan konduktor air dilihat dari ada dan tidak adanya artifak pada pasien penyakit jantung koroner (PJK) di ruang *Intensive Cardio Vascular Care Unit* (ICVCU) RSUD dr. Moewardi. Dengan demikian H_a ditolak dan H_o diterima. Dengan kata lain tidak ada perbedaan yang signifikan diantara keduanya.

B. Saran

1. Untuk Rumah Sakit

Hasil penyadapan EKG dengan menggunakan elektroda jeli dan elektroda air hampir tidak ada kecenderungan perbedaan yang signifikan. Bahkan penggunaan elektroda air akan menambah efisiensi penggunaan anggaran, terutama pada penyediaan jeli elektroda, sehingga *unit cost* rumah sakit dapat ditekan, dan pembebanan biaya ke pasien akan berkurang.

2. Untuk Tenaga Kesehatan

Khususnya perawat, diharapkan dapat memberikan masukan untuk menentukan langkah-langkah dalam peningkatan pemberian asuhan keperawatan, terutama untuk merencanakan asuhan keperawatan terhadap pasien penyakit jantung koroner.

3. Untuk Peneliti Selanjutnya

Diharapkan dapat menjadi sumber data untuk dapat ditindaklanjuti pada penelitian yang lebih dalam, selanjutnya Untuk dapat digeneralisasikan, maka peneliti disarankan untuk menambah jumlah objek penelitian, menambah variabel yang akan diteliti serta memperluas setting penelitian.

4. Untuk Instansi Pendidikan

Bagi instansi pendidikan diharapkan lebih dapat dikembangkan lagi, sehingga nantinya bisa diaplikasikan kepada masyarakat sebagai bentuk pengabdian pada masyarakat.