

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian “Evaluasi dampak Obat Nefrotoksik pasien AKI (Acute Kidney Injury) Intrarenal terhadap *clinical outcome* dengan atau tanpa metabolik asidosis di rawat inap RSUP. Dr. Mdjamil Padang Tahun 2023-2024” dapat disimpulkan bahwa :

1. Jenis obat nefrotoksik khususnya kelompok obat ARB dan Antibiotik masing-masing mengalami penurunan pH darah dan peningkatan nilai natrium berturut-turut. Jumlah obat nefrotoksik dan Jenis terapi cairan kelompok dextrose tidak berpengaruh nyata terhadap *clinical outcome*, kecuali pasien yang menerima terapi cairan Ringer Laktat berpengaruh nyata terhadap penurunan nilai natrium dan kalium serta perbaikan pH darah dalam rentang normal.
2. Secara umum nilai rerata pasien khususnya nilai GFR BUN dan kreatinin mengalami kemajuan dalam pengobatan dengan tingkat keberhasilan terapi 55%.

5.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian yang lebih spesifik terhadap pengaruh dosis obat serta beberapa jenis kombinasi obat yang digunakan dalam penilaian obat nefrotoksik dan jumlah sampel yang lebih banyak.