

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1. Simpulan

- 5.1.1. Faktor internal pada pasien anak di RSUD Budhi Asih yaitu mayoritas usia responden yaitu adalah balita sebanyak 38% responden, jenis kelamin mayoritas adalah laki-laki sebanyak 58% responden, dan mayoritas diagnosis penyakit merupakan non infeksi sebanyak 79% responden.
- 5.1.2. Karakteristik responden pada penelitian ini didapatkan bahwa faktor eksternal pada pasien anak di RSUD Budhi Asih yaitu mayoritas lokasi pemasangan infus yaitu di ekstermita atas sebanyak 84% responden, ukuran intravena yang digunakan mayoritas No. 24 sebanyak 39% responden, jenis cairan yang digunakan mayoritas merupakan cairan isotonic sebanyak 66% responden, lama pemasangan infus mayoritas ≤ 3 hari sebanyak 69% responden, penggunaan teknik aseptik mayoritas melakukan teknik aseptik sebanyak 75% responden dan kejadian *phlebitis* mayoritas tidak mengalami *phlebitis* sebanyak 69% responden.
- 5.1.3. Hasil analisis faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian *phlebitis* di ruang rawat inap anak di RSUD Budhi Asih, antara lain diagnosis penyakit ($p\text{-value} = 0.001$), ukuran intravena kateter ($p\text{-value} = 0.033$), jenis cairan ($p\text{-value} = 0.000$), lama pemasangan infus ($p\text{-value} = 0.000$), teknik aseptik ($p\text{-value} = 0.000$), faktor-faktor ini menunjukkan adanya hubungan yang signifikan terhadap kejadian *phlebitis*. Sedangkan usia, jenis kelamin, dan lokasi pemasangan infus tidak memiliki hubungan terhadap kejadian *phlebitis*.

5.2. Saran

5.2.1. Bagi Rumah Sakit

Rumah sakit selaku pembuat kebijakan untuk memperhatikan faktor-faktor yang perlu dievaluasi terkait pelaksanaan tindakan teknik aseptik dan standar operasional prosedur dalam perawatan, penggantian dan pemasangan infus, sebagai cara untuk menurunkan angka kejadian *phlebitis* untuk meningkatkan standar keselamatan pasien.

5.2.2. Bagi Perawat

Hasil penelitian ini dapat dijadikan bahan evaluasi dan referensi bagi seluruh elemen keperawatan RSUD Budhi Aish dalam meningkatkan mutu keselamatan pasien khususnya pencegahan *phlebitis* pada anak.

5.2.3. Bagi Institusi Pendidikan

Hasil penelitian ini semoga dapat dijadikan sebagai bahan referensi dalam meningkatkan kompetensi pembelajaran mahasiswa khususnya dalam proses pencegahan *phlebitis* dengan meningkatkan kemampuan pemasangan, perawatan dan penggunaan teknik aseptik dalam proses pemasangan infus.

5.2.4. Bagi Penelitian Selanjutnya

Semoga penelitian ini dapat dijadikan sebagai referensi dalam penelitian selanjutnya dan semoga penelitian selanjutnya dapat menambahkan variabel-variabel baru seperti jenis terapi yang digunakan dan status pemberian jenis gram antibiotik. Tidak hanya itu semoga penelitian selanjutnya dapat melakukan uji multivariat seperti uji regresi logistic untuk mendapatkan hasil yang lebih baik.