

BAB V

HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA

Berikut ini akan dijelaskan tentang hasil penelitian mengenai hubungan tingkat kepatuhan perawat dalam penggunaan *standar operasional prosedur* pemasangan infus terhadap kejadian *phlebitis* pada pasien rawat inap yang dilakukan di RSUD Sumbawa pada bulan Mei 2014. Penelitian dilakukan pada tanggal 19 Mei 2014 dengan jumlah responden sebanyak 36 orang yang telah disesuaikan dengan kriteria pengambilan sampel. Hasil data yang didapatkan dengan melakukan pengukuran langsung pada responden menggunakan lembar observasi pada perawat dan lembar observasi pasien *phlebitis*.

5.1 Deskripsi Karakteristik Responden

Analisis deskriptif dimaksudkan untuk menggambarkan distribusi frekuensi jawaban responden. Berdasarkan hasil observasi untuk memberikan gambaran secara umum mengenai karakteristik dari responden, dalam hal ibunya. Adapun informasi yang didapatkan meliputi : umur, jenis kelamin, tingkat pendidikan, lama kerja. Paparan tentang data tersebut adalah sebagai berikut :

Tabel 5.1 Deskripsi Karakteristik Responden Berdasarkan Tingkat usia, jenis kelamin, pendidikan dan lama kerja

No	Deskripsi Karakteristik Responden	Frekuensi	
		N	%
1	Usia		
	– 24-30 tahun	– 20	– 55,6
	– 31-36 tahun	– 16	– 44,4
2	Jenis kelamin		
	– Perempuan	– 22	– 61,1
	– Laki-laki	– 14	– 38,9
3	Tingkat pendidikan		
	– D-III	– 29	– 80,5
	– D-IV	– 2	– 5,6
	– S1	– 5	– 13,9
4	Masa kerja		
	– > 3 tahun	– 32	– 88,9
	– < 3 tahun	– 4	– 11,1

Tabel 5.1 menjelaskan tentang karakteristik responden berdasarkan usia terdapat responden dengan rentang usia 24-30 tahun yang terbanyak yaitu 20 responden (55,6 %), berdasarkan jenis kelamin terdapat responden dengan jenis kelamin perempuan yang terbanyak yaitu sejumlah 22 responden (61,1 %), berdasarkan tingkat pendidikan terdapat responden dengan tingkat pendidikan D-III yang terbanyak dengan jumlah 29 responden (80,5%) sedangkan berdasarkan masa kerja terdapat responden yang masa kerja > 3 tahun sejumlah 32 responden (88,9%)

5.2 Hasil Uji Spearman

Tabel. 5.2 Frekuensi Hubungan Tingkat Kepatuhan terhadap Kejadian *Phlebitis*

Tingkat Kepatuhan	Kejadian <i>Phlebitis</i>				Total (%)
	Terjadi	%	Tidak Terjadi	%	
Patuh	1	2.8	17	47.2	18 (50)
Kurang Patuh	6	16.7	12	33.3	18 (50)
Total	7	19.5	29	80.5	36 (100)

Tabel 5.2 menjelaskan tentang frekuensi hubungan tingkat kepatuhan terhadap kejadian *phlebitis*, pada responden dengan tingkat kepatuhan patuh, persentase terjadinya kejadian *phlebitis* sebesar 2.8% atau sebanyak 1 responden dan yang tidak terjadi 47.2% atau sebanyak 17 responden, sedangkan pada responden dengan tingkat kepatuhan tidak patuh persentase kejadian *phlebitis* yaitu sebesar 16.7% atau sebanyak 6 responden yang tidak terjadi 33.3% atau sebanyak 12 responden. Pada tabel tersebut menjelaskan hasil uji statistik dengan menggunakan uji korelasi *Spearman's rho*, dengan hasil karena nilai probabilitas $< 0,05$ yakni 0,036, dan r_s hitung (-0,351) $>$ r_s tabel (0,330) maka H_0 ditolak dan H_1 diterima. Artinya ada hubungan negatif (-0,351) antara variabel Tingkat Kepatuhan (x) dan Kejadian *phlebitis* (y). Semakin tinggi tingkat kepatuhan (x) maka kejadian *phlebitis* (y) akan semakin rendah.

5.3 Pengujian Analisis Mengenai Hubungan Tingkat Kepatuhan Perawat Dalam Penggunaan *Standar Operasional Prosedur* Pemasangan Infus Terhadap Kejadian *Phlebitis*

Dari data hasil observasi tingkat kepatuhan perawat dalam penggunaan standar operasional prosedur pemasangan infus terhadap kejadian phlebitis setelah dianalisa dengan menggunakan uji korelasi : *spearman's rho* dengan *Shoftware SPSS 20 for Windows* didapatkan hasil : korelasi variable tingkat kepatuhan (x) dan kejadian *phlebitis* (y) nilai probabilitas (Sig.) = 0.036 dengan r_s hitung = -0.351 dan r_s tabel (0.05;36) =0.330, sehingga dapat disimpulkan karena nilai probabilitas <0.05 yakni 0.036 dan r_s hitung = -0.351 > r_s tabel (0.05;36) =0.330 maka H_0 ditolak dan H_1 diterima dengan kata lain terdapat hubungan terhadap tingkat kepatuhan perawat dalam penggunaan *standar operasional prosedur* pemasangan infus terhadap kejadian *phlebitis*, dimana semakin tinggi tingkat kepatuhan maka kejadian *phlebitis* akan semakin rendah.