

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG  
Skripsi, Juli 2012**

**ABSTRAK**

Tri Sulisriyanti

**HUBUNGAN KEPATUHAN PERAWAT DALAM PERAWATAN INFUS  
DENGAN KEJADIAN FLEBITIS DI RSUD TUGUREJO SEMARANG**

45 hal + 9 tabel + xv

**Latar Belakang :** Flebitis merupakan inflamasi vena yang umumnya terjadi setelah trauma pada dinding pembuluh darah, infeksi, imobilisasi yang lama, dan insersi kateter intravena jangka panjang. Ini dapat merugikan pasien kalau tidak segera mendapatkan perhatian. Perawat sebagai tenaga kesehatan mempunyai peranan penting dalam memberikan asuhan keperawatan dalam penatalaksanaan. Perawat memberikan pelayanan secara komprehensif untuk meningkatkan kualitas pelayanan dalam penatalaksanaan perawatan infus sesuai standar operasional prosedur (SOP). Khususnya dalam pencegahan flebitis. Tujuan penelitian ini untuk menganalisis adakah hubungan kepatuhan perawat dalam perawatan infus dengan kejadian flebitis.

**Metode :** Penelitian ini merupakan jenis penelitian observasional dengan pendekatan *cross-sectional*. Pengumpulan data dilakukan dengan kuesioner. Jumlah responden yaitu 46 orang diambil dengan teknik *purposive sampling*. Untuk menganalisis hubungan antara dua variabel digunakan rumus *chi square*.

**Hasil :** Berdasarkan hasil analisis diperoleh bahwa dari 46 responden penelitian, sebagian besar responden memiliki karakteristik umur dewasa muda sebanyak 84,8%, dengan karakteristik jenis kelamin perempuan yaitu 78,3%, dengan karakteristik pendidikan D3 sebanyak 78,3%, dan lama kerja > 2 tahun adalah 80,4%. Serta menunjukkan 50,0% responden tidak patuh dan kejadian flebitis sebanyak 47,8%. Hasil *p value* 0,014 dan koefisiensi kontingensi = 0,397.

**Simpulan :** Ada hubungan yang bermakna antara kepatuhan perawat dalam perawatan infus dengan kejadian flebitis (*p value* <0,05).

**Kata kunci :** kepatuhan, perawatan infus, dan kejadian flebitis

**Daftar pustaka :** 22 (2002-2011)

**UNDERGRADUATE NURSING PROGRAM**

**FACULTY OF NURSING SCIENCE  
SULTAN AGUNG ISLAMIC UNIVERSITY, SEMARANG  
Mini Thesis, October 2012**

**ABSTRACT**

Tri Sulisriyanti

**COMPLIANCE CONNECTION WITH THE NURSE IN THE  
TREATMENT INFUS EVENTS IN RSUD TUGUREJO PHLEBITIS  
SEMARANG**

45 pages + 9 tables + xv

**Background:** Phlebitis is an inflammation of vein usually occurs after trauma to the blood vessel walls, infection, immobilization time, and long-term intravenous catheter insertion. This can harm the patient if not immediately get attention. Nurse as health professionals have an important role in providing nursing care in the management. Nurses provide comprehensive services to improve the quality of care in managed care standards oprasional infusion procedure (SOP). Especially in the prevention of phlebitis. The purpose of this study to analyze the relationship is there a nurse in treatment compliance with the incidence of infusion phlebitis.

**Methods:** This study user observational with cross-sectional approach. The data was collected by questionnaire. The number of respondents as many as 46 people with simple purposive sampling technique. The data obtained were processed statistically using the chi square formula.

**Results:** Based on the analysis found that of 46 respondents of the study, most respondents have the characteristics of young adult life as much as 84.8%, with female gender characteristics, namely 78.3%, with the characteristics of the D3 level as much as 78.3%, and long working > 2 years was 80.4%. And showed 50.0% of respondents did not comply and the incidence of phlebitis as much as 47.8%. Results p value contingency coefficient = 0.014 and 0.397.

**Conclusion:** There is a meaningful relationship between the nurse in infusion treatment compliance with phlebitis (p value <0.05).

**Key words:** adherence, intravenous treatment, and the incidence of phlebitis

**Bibliography:** 22 (2002-2011)