

ANALISIS KEPATUHAN PERAWAT DALAM MELAKSANAKAN STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL PEMASANGAN VENTILATOR DI RUMAH SAKIT PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

Fiqih Adhyaksafitri¹, Maria Ulfa², Ekorini Listiowati³

¹ Mahasiswa Program Pendidikan Dokter FKIK UMY

^{2,3} Departemen Ilmu Kesehatan Masyarakat FKIK UMY

INTISARI

Latar belakang: Penerapan standar prosedur operasional (SPO) pemasangan ventilator adalah salah satu upaya pencegahan dan pengendalian infeksi. Pelaksanaan SPO bergantung pada kepatuhan perawat yang dapat bervariasi karena dipengaruhi oleh seperti faktor internal (jenis kelamin, pengetahuan, dan sikap) serta faktor eksternal (karakteristik kelompok dan karakteristik pekerjaan).

Tujuan Penelitian: Untuk mengetahui tingkat kepatuhan perawat, serta hubungan dan pengaruh faktor internal dan faktor eksternal terhadap kepatuhan perawat dalam melaksanakan SPO pemasangan ventilator di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta.

Metode: Penelitian ini adalah analitik observasional dengan pendekatan *cross-sectional* yang hasilnya disajikan secara deskriptif dilanjutkan analisis bivariat dan analisis multivariat. Subjek penelitian adalah perawat ruang ICU RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta. Instrumen penelitian ini adalah kuesioner dan *checklist* observasi yang juga dicocokkan dengan lembar wawancara.

Hasil dan Pembahasan: Sikap, pengetahuan, dan faktor eksternal memberikan kontribusi terhadap kepatuhan perawat sebesar 34,4% dan sikap merupakan faktor yang berpengaruh terhadap kepatuhan perawat..

Kesimpulan: Beberapa perawat masih tidak mematuhi SPO sepenuhnya, rekomendasi yang perlu dilakukan adalah meningkatkan kepatuhan perawat dengan cara meningkatkan monitoring, memberikan pelatihan dan motivasi perawat dalam mematuhi SPO pemasangan ventilator.

Kata Kunci: kepatuhan perawat, standar prosedur operasional pemasangan ventilator

**ANALYSIS OF NURSE'S COMPLIANCE ON IMPLEMENTING
VENTILATOR INSTALLMENT'S STANDAR OPERATIONAL PROCEDURE
IN YOGYAKARTA PKU MUHAMMADIYAH HOSPITAL**

Fiqih Adhyaksafitri¹, Maria Ulfa², Ekorini Listiowati³

¹Student of Medical and Health Science UMY

^{2,3}Department of Public Health Medical and Health Science UMY

ABSTRACT

Background: *Implementation of ventilator installment's standard operational procedure (SOP) is a way to prevent and control infection. It depends on the nurse's compliance which is influenced by internal factors (gender, knowledge, and attitude) and external factors (characteristic of the group and the characteristics of the work).*

Objective: *To determine the level of compliance of nurses, also the correlation and effect of internal and external factors to the nurse's compliance on ventilator's SOP in Yogyakarta PKU Muhammadiyah Hospital.*

Methods: *This study was an observational analytical with cross-sectional approach of which results were presented in descriptive followed by bivariate and multivariate analysis. The subjects were nurses in the ICU of Yogyakarta PKU Muhammadiyah Hospital. The research instruments were a questionnaire, a checklist, and an interview sheet.*

Results and Discussion: *The attitude affected the nurse's compliance. Attitude, knowledge, and external factors together contributed in nurse's compliance on ventilator installment's SOP of 34,4%.*

Conclusion: *Some nurses did not execute the ventilator installment's SOP properly, recommendations needed to do were improving the nurse's compliance by increasing monitoring, giving both a training and motivation of nurses in the compliance of ventilator installment's SOP.*

Keywords: *the compliance of nurse, standard operational procedure of ventilator*