

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN KARAKTERISTIK PERAWAT  
TERHADAP TINDAKAN KEPERAWATAN PADA PASIEN PASCA OPERASI  
DENGAN “GENERAL ANESTHESIA” DI RUMAH SAKIT PKU  
MUHAMMADIYAH KARANGANYAR**

**Andri Setiyawan<sup>1</sup>, Atik Aryani<sup>2</sup>, Ahmad Syamsul Bahri<sup>3</sup>**

**INTISARI**

**Latar belakang:** Perawat pasca-operasi berperan dalam pencegahan komplikasi pasca operasi, yang terdiri dari pengkajian pasca-operasi dan perawatan pasien pasca-operasi. Tingkat pengetahuan perawat dan keterampilan dalam perawatan pasien pasca-operasi sangat dibutuhkan untuk mencegah komplikasi yang memperlama perawatan di rumah sakit atau membahayakan diri pasien.

**Metode:** Jenis penelitian ini adalah deskriptif korelatif dengan pendekatan *cross sectional*. Subjek penelitian ini adalah seluruh perawat di ruang pemulihan Instalasi Bedah Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Karanganyar yang berjumlah 26 orang. Alat pengumpulan data yang digunakan adalah kuesioner dan lembar observasi. Teknik analisis data menggunakan uji statistik *Chi-Square* ( $\chi^2$ ) dengan tingkat kesalahan ( $\alpha$ ) 5% dan *Fisher exact test*.

**Hasil:** Berdasarkan hasil analisis *Cross-tab* (tabulasi silang) diketahui ada hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan dengan tindakan keperawatan pada pasien pasca operasi dengan *general anesthesia* di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Karanganyar, ditunjukkan oleh nilai *Chi-Square* sebesar 4,625 dengan probabilitas ( $p$ ) = 0,032 ( $p < 0,05$ ).

**Simpulan:** 1) ada hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan dengan tindakan keperawatan pada pasien pasca operasi dengan *general anesthesia* di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Karanganyar; 2) Ada hubungan yang signifikan antara karakteristik (umur, jenis kelamin, pendidikan, lama kerja) dengan tindakan keperawatan pada pasien pasca operasi dengan *general anesthesia* di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Karanganyar.

**Kata Kunci** : Pengetahuan, Karakteristik Perawat, Tindakan Keperawatan

---

<sup>1)</sup> Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta

<sup>2)</sup> Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta

<sup>3)</sup> Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta

**THE CORRELATION BETWEEN KNOWLEDGE LEVEL AND NURSE'S  
CHARACTERISTICS WITH NURSING ACTIONS OF POST-  
OPERATIVE PATIENTS WITH GENERAL ANESTHESIA  
IN PKU MUHAMMADIYAH HOSPITAL  
KARANGANYAR**

Andri Setiyawan<sup>1</sup>, Atik Aryani<sup>2</sup>, Ahmad Syamsul Bahri<sup>3</sup>

**ABSTRACT**

**Background:** Nurse post-operative role in the prevention of postoperative complications, which consists of the assessment of post-operative and post-operative patient care. The level of knowledge and skills of nurses in the care of post-surgery patients is needed to prevent complications that prolong hospitalization or harm to the patient.

**Methods:** The study was descriptive correlative with cross sectional approach. The subjects were all nurse in the recovery room Surgical Installation PKU Muhammadiyah Hospital Karanganyar totaling 26 people. Data collection tools used questionnaire and observation sheet. Data were analyzed using statistical test Chi-Square ( $\chi^2$ ) and Fisher exact test.

**Results:** Based on the analysis Cross-tab (cross tabulation) was known to have a significant relationship between the level of knowledge with nursing actions in post-surgery patients with general anesthesia in PKU Muhammadiyah Hospital Karanganyar, indicated by the Chi-Square is 4.625 with probability ( $p$ ) = 0.032 ( $p < 0.05$ ).

**Conclusions:** 1) there were a significant relationship between the levels of knowledge with nursing action in post-operative patients with general anesthesia in PKU Muhammadiyah Hospital Karanganyar; 2) There were a significant relationship between the characteristics (age, sex, education, duration of employment) with nursing action in post-operative patients with general anesthesia in PKU Muhammadiyah Hospital Karanganyar.

**Keywords:** Knowledge, Characteristics, Nursing Actions

---

1) Student of Nursing Science Sahid University of Surakarta

2) Lecturer of Nursing Science Sahid University of Surakarta

3) Lecturer of Nursing Science Sahid University of Surakarta