

## **GAMBARAN PEMANTAUAN VITAL SIGNS PADA PASIEN POST PEMBEDAHAN PADA 2 JAM PERTAMA DI RUMAH SAKIT PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA UNIT II**

Titis Wijayanti<sup>1</sup> , Arianti<sup>2</sup>

### **INTISARI**

**Latar Belakang:** Pembedahan merupakan tindakan pengobatan dengan teknik invasif dengan membuka atau menampilkan bagian tubuh dan diakhiri dengan penjahitan luka. Pasien *post* pembedahan dilakukan pemantauan *vital signs*, pemantauan dilakukan dalam 2 jam pertama yang meliputi tekanan darah, nadi, suhu, napas dan pengkajian nyeri.

**Tujuan Penelitian:** Mengetahui gambaran pemantauan *vital signs* pada pasien *post* pembedahan pada 2 jam pertama di rumah sakit PKU Muhammadiyah Yogyakarta Unit II.

**Metode Penelitian:** Penelitian ini merupakan penelitian non-eksperimen bersifat deskriptif analitik. Teknik pengambilan data menggunakan *purposive sampling* yang dilakukan bulan April 2016 dengan jumlah responden 42 pasien.

**Hasil Penelitian:** Hasil pemantauan *vital signs* pada *post* pembedahan pada 2 jam pertama mayoritas dilakukan tekanan darah dan nadi masing-masing sebanyak 10 responden (23,8%). Selain itu, untuk waktu yang mayoritas dilakukan pemantauan *vital signs* pada 15 menit pertama dan ke empat dalam 1 jam pertama.

**Kesimpulan:** Sebagian besar perawat di bangsal Na'im, Ar-Royyan dan Al-Kautsar di PKU Muhammadiyah Yogyakarta Unit II belum melakukan pemantauan *vital signs* pada pasien *post* pembedahan sesuai dengan teori dan mayoritas dilakukan pada parameter *vital signs* tekanan darah dan nadi

**Kata Kunci:** *Post* pembedahan, Pemantauan *vital signs*

---

<sup>1</sup>Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

<sup>2</sup>Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

**THE DESCRIPTION OF VITAL SIGNS MONITORING TO THE POST SURGERY PATIENTS AT FIRST 2 HOURS IN PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA UNIT II HOSPITAL**

Titis Wijayanti<sup>1</sup>, Arianti<sup>2</sup>

**ABSTRACT**

**Background:** Surgery is an invasive procedure with opening or showing part of the body and terminated with stitches. Post surgery patients will be done vital signs monitoring during in the first 2 hour, that are blood pressure, heart rate, temperature, respiratory rate and pain assessment.

**Objective:** To know the description of vital signs monitoring in post surgery patients at in the first 2 hour in the PKU Muhammadiyah Yogyakarta Unit II Hospital.

**Methods:** This study is non-experimental study with descriptive analytic design. Data collection techniques use purposive sampling that held on April 2016, with the total of respondent is 42 patients.

**Result:** The result of vital signs monitoring of post surgery patients at in the first 2 hour is majority is done blood pressure and heart rate measurement as much as 10 respondents (23,8%). Besides, majority time to done the vital signs monitoring in the first 15 minutes and in the fourth 15 minutes within in the first 1 hour.

**Conclusion:** Most of the nurses on the ward Na'im , Ar - Royyan and Al - Kauthar in PKU Muhammadiyah Yogyakarta Unit II has not been monitoring the vital signs of patients post- surgery accordance with the theory and done the majority of the vital signs parameters of blood pressure and heart rate.

---

<sup>1</sup>Student of Nursing Program of University Muhammadiyah Yogyakarta

<sup>2</sup>Lecture of Nursing Program of University Muhammadiyah Yogyakarta