

**GAMBARAN PELAKSANAAN PROSEDUR TETAP PEMERIKSAAN  
TANDA-TANDA VITAL DI INSTALASI GAWAT DARURAT  
RSUD PANEMBAHAN SENOPATI  
BANTUL**

Ony Zhanuar L<sup>1</sup>, Wenny Savitri<sup>2</sup>, Dwi Kartika R<sup>3</sup>

**INTISARI**

**Latar belakang:** Instalasi Gawat Darurat (IGD) merupakan unit pelayanan yang sangat rentan dengan keselamatan pasien. IGD rumah sakit mempunyai tugas menyelenggarakan pelayanan asuhan medis dan asuhan keperawatan serta pelayanan pembedahan darurat, bagi pasien yang datang dengan gawat darurat medis. Pengukuran yang paling sering dilakukan oleh praktisi kesehatan termasuk perawat di IGD adalah pengukuran suhu, nadi, tekanan darah, frekuensi pernafasan dan saturasi oksigen. Pengkajian tanda vital bertujuan mengidentifikasi diagnosis keperawatan, mengimplementasikan rencana intervensi dan mengevaluasi keberhasilan bila tanda vital dikembalikan pada nilai yang dapat diterima.

**Tujuan:** Mengetahui pemeriksaan tanda vital suhu, nadi, respirasi, dan tekanan darah sudah dilakukan sesuai dengan standar operasional prosedur (SOP) yang ada di IGD.

**Metode:** Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif observasional dilakukan dengan mengobservasi perawat dalam melaksanakan pengukuran tanda vital menggunakan *check list*. Sampel pada penelitian ini sejumlah 17 responden perawat yang diambil menggunakan total sampling. Hasil pengukuran kemudian di analisa menggunakan persentase untuk menentukan kepatuhan perawat.

**Hasil:** Penelitian menunjukkan kepatuhan perawat dalam pengukuran tanda vital suhu, nadi, respirasi, dan tekanan darah sesuai prosedur dalam katagori sangat baik.

**Kesimpulan:** Proses pengukuran tanda-tanda vital di IGD RSUD Panembahan Senopati bantul sudah dilakukan sesuai dengan Standar Operasional Prosedur (SOP).

**Saran:** Penggunaan standar operasional prosedur dalam bekerja akan menjaga mutu layanan tetap optimal dan dapat sebagai praisai jika ada hal-hal yang tidak diinginkan.

**Kunci:** IGD, standar operasional prosedur, Tanda- tanda Vital.

PERPUSTAKAAN  
STIKES JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA

---

<sup>1</sup> Mahasiswa Keperawatan Stikes Achmad Yani Yogyakarta

<sup>2</sup> Dosen Stikes A. Yani Yogyakarta

<sup>3</sup> Dosen Stikes A. Yani Yogyakarta

# THE OVERVIEW OF IMPLEMENTATION PROCEDURE VITAL SIGNS EXAMINATION ON INSTALLATION EMERGENCY AT HOSPITAL OF PANEMBAHAN SENOPATI BANTUL

Ony Zhanuar L<sup>1</sup>, Wenny Savitri<sup>2</sup>, Dwi Kartika R<sup>3</sup>

## ABSTRACT

**Background:** the installation of Emergency (IGD) is a service unit that is very vulnerable with patient safety. It has the task of organizing medical care services and nursing care emergency surgery service, for patients who come in with a medical emergency. Measurements are most often carried out by health practitioners including nurses in IGD is the measurement temperature, pulse, blood pressure, oxygen saturation and respiratory frequency. Studies on vital signs aimed at the nursing diagnosis to identify, implement and evaluate the success of the intervention plan when vital signs returned to an acceptable value.

**Objective:** Knowing the examination of vital signs was done in accordance with standard operational procedure (SOP) IGD.

**Methods:** This research is a descriptive observational research done by observing the nurses in carrying out measurements of vital signs using a check list. The samples on this research number of 17 respondents nurse taken using total sampling. Measurement results are then analyzed using percentages to determine the compliance of nurses.

**Results:** research shows nurse in compliance measurements of vital signs are appropriate procedures in categories.

**Conclusion:** the measurements of vital signs in the PROVINCIAL HOSPITAL of Panembahan Senopati IGD bantul was done in accordance with Standard Operational procedures (SOP).

**Suggestions:** use of standard operational procedures in work will keep the quality of services remains optimal and can be as prisai if there are things that are not desirable.

**Keywords:** vital signs, standard operational procedures, IGD.

---

<sup>1</sup> Students of Nursing Program of Stikes Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

<sup>2</sup> Lecturer at General Achmad Yani College of Health Science of Yogyakarta

<sup>3</sup> Lecturer at General Achmad Yani College of Health Science of Yogyakarta

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirabbil'alamin.

Segala puji dan syukur bagi Allah SWT, shalawat dan salam semoga senantiasa tercurah kepada junjungan dan tauladan kita Nabi Muhammad Rasulullah SAW, keluarga dan para sahabatnya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Gambaran Pelaksanaan Prosedur Tetap Pemeriksaan Tanda-tanda Vital Di RSUD Panembahan Senopati Bantul”. Skripsi ini disusun untuk memberikan gambaran kepada rekan-rekan kesehatan khususnya ilmu keperawatan tentang pentingnya mematuhi suatu tindakan agar pasien dapat menerima pelayanan yang diberikan secara optimal dan perawat harus didasari dengan pengetahuan tinggi yang diterapkan dalam praktik keperawatan. Disamping mematuhi suatu tindakan dan pengetahuan yang tinggi, lama kerja atau pengalaman kerja seseorang dapat mempengaruhi suatu tindakan keperawatan.

Selesaiannya penyusunan skripsi ini merupakan pengalaman yang berharga dan sangat membahagiakan bagi penulis, karena satu lagi langkah dalam perjalanan hidup ke masa depan telah berhasil penulis lalui, yang semuanya adalah atas berkah dan rahmat dari Allah SWT. Pada saat berbahagia ini, ucapan terima kasih dan penghargaan yang tinggi penulis sampaikan kepada:

1. Kuswanto Hardjo, dr, M.Kes, selaku Ketua Stikes Jenderal Achmad Yani Yogyakarta yang telah memberikan izin kepada peneliti untuk melakukan penelitian ini.
2. Dewi Retno Pamungkas, S.Kep.,Ns.,MNg, selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Stikes Jenderal Achmad Yani Yogyakarta yang telah memberikan arahan, izin dan kemudahan selama penyusunan skripsi ini.
3. Wenny Savitri, MNS. Selaku dosen pembimbing I, yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, arahan serta motivasi dalam proses bimbingan dan penyelesaian skripsi ini.
4. Dwi Kartika R, M. Kep. Sp. Kep. MB.selaku pembimbing II, dengan baik membimbing, mengarahkan dan memotivasi penulis dalam proses penyelesaian skripsi ini.

## DAFTAR ISI

|                                        |      |
|----------------------------------------|------|
| HALAMAN JUDUL .....                    | i    |
| HALAMAN PENGESAHAN .....               | ii   |
| HALAMAN PERNYATAAN .....               | iii  |
| INTISARI .....                         | iv   |
| ABSTRACT .....                         | v    |
| KATA PENGANTAR .....                   | vi   |
| DAFTAR ISI.....                        | vii  |
| DAFTAR TABEL.....                      | viii |
| DAFTAR GAMBAR .....                    | x    |
| DAFTAR LAMPIRAN.....                   | xi   |
| BAB I PENDAHULUAN                      |      |
| A. Latar belakang .....                | 1    |
| B. Rumusan masalah .....               | 3    |
| C. Tujuan penelitian .....             | 3    |
| D. Manfaat penelitian .....            | 3    |
| E. Keaslian penelitian .....           | 4    |
| BAB II TUJUAN PUSTAKA                  |      |
| A. Instalasi gawat darurat .....       | 6    |
| B. Perilaku .....                      | 9    |
| C. Pemeriksaan tanda-tanda vital ..... | 13   |
| D. Kerangka teori .....                | 27   |
| E. Kerangka konsep .....               | 28   |
| F. Pertanyaan penelitian .....         | 28   |
| BAB III METODE PENELITIAN              |      |
| A. Rancangan penelitian .....          | 29   |
| B. Lokasi waktu penelitian .....       | 29   |
| C. Subjek penelitian .....             | 29   |
| D. Variabel penelitian .....           | 30   |
| E. Definisi operasional .....          | 30   |

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| F. Alat dan metode pengumpulan data .....   | 30 |
| G. Metode pengolahan dan analisa data ..... | 31 |
| H. Etika penelitian .....                   | 32 |
| I. Tahapan penelitian .....                 | 33 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN                 |    |
| A. Gambaran lokasi penelitian .....         | 35 |
| B. Hasil .....                              | 37 |
| C. Pembahasan .....                         | 39 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN                  |    |
| A. Kesimpulan .....                         | 50 |
| B. Saran .....                              | 50 |
| DAFTAR PUSTAKA                              |    |
| LAMPIRAN                                    |    |

PERPUSTAKAAN  
STIKES JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA

## DAFTAR TABEL

|                                                                                      |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----|
| TABEL 2.1 <i>Key performance indicator</i> Instalasi Gawat Darurat Rumah Sakit ..... | 8  |
| TABEL 2,2 Frekuensi jantung normal .....                                             | 15 |
| TABEL 2.3 Frekuensi pernapasan rata-rata normal .....                                | 17 |
| TABEL 3.1 Definisi operasional variable .....                                        | 30 |
| TABEL 4.1 Distribusi karakteristik responden .....                                   | 36 |
| TABEL 4.2 Pelaksanaan pengukuran tekanan darah .....                                 | 37 |
| TABEL 4.3 Pelaksanaan pengukuran suhu .....                                          | 37 |
| TABEL 4.4 Pelaksanaan pengukuran nadi dan respirasi .....                            | 38 |
| TABEL 4.5 Distribusi responden berdasarkan kepatuhan .....                           | 38 |

PERPUSTAKAAN  
JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA

## DAFTAR GAMBAR

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| GAMBAR 2.1 SKEMA KERANGKA TEORI .....  | 27 |
| GAMBAR 2.2 SKEMA KERANGKA KONSEP ..... | 28 |

PERPUSTAKAAN  
STIKES JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Surat Permohonan Studi Pendahuluan
- Lampiran 2. Surat Permohonan Penelitian
- Lampiran 3. Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 4. Inform Consent
- Lampiran 5. Check List
- Lampiran 6. Lembar SOP Tanda-tanda Vital
- Lampiran 7. Data Hasil Penelitian
- Lampiran 8. Jadwal Penelitian
- Lampiran 9. Lembar Kegiatan Bimbingan

PERPUSTAKAAN  
STIKES JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA