

# GAMBARAN KARAKTERISTIK DAN KEPATUHAN PERAWAT DALAM PENGGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD) DI RUANG RAWAT INAP RSU MEDIKA LESTARI BANYUMAS

Iswanti

Health Science Institute Universitas Al-Irsyad Cilacap

Jl.Cerme No.24 Sidanegara Cilacap

## ABSTRAK

**Latar belakang:** Tingkat kepatuhan penggunaan APD yang rendah dapat meningkatkan risiko penularan infeksi terkait pelayanan kesehatan, mengancam keselamatan pasien dan staf kesehatan, serta mempengaruhi kualitas asuhan keperawatan secara keseluruhan.

**Tujuan:** untuk mengetahui gambaran karakteristik dan kepatuhan perawat dalam penggunaan alat pelindung diri (APD) di ruang rawat inap RSU Medika Lestari Banyumas. **Metode:** Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian kuantitatif.

Penelitian ini menggunakan metode deskriptif analitik, dan pengambilan sampel menggunakan teknik *total sampling*. Jumlah responden dalam penelitian ini sebanyak 32 responden. Pengumpulan data menggunakan kuesioner dan Lembar observasi kepatuhan penggunaan APD diadaptasi dari *Association for Professionals in Infection Control and Epidemiology (APIC)* kemudian di analisa dengan distribusi frekuensi dan dipersentasikan. **Hasil:** Rerata usia perawat rawat inap RSU Medika Lestari adalah 29 tahun, minimal usia perawat adalah 24 tahun dan usia maksimal perawat adalah 45 tahun, Jenis kelamin didapatkan data sebagian besar perawat berjenis kelamin perempuan sebanyak 27 perawat (84,4%), rerata pendidikan perawat DIII sebanyak 18 perawat (56.3%), rerata lama bekerja perawat adalah 2-5 tahun sebanyak 16 perawat (50%), dan Kepatuhan menggunakan APD perawat rawat inap RSU Medika Lestari Banyumas berada < Median, yang berarti perawat tidak patuh dalam menggunakan APD.

**Kesimpulan:** Kewaspadaan Universal berperan penting untuk setiap tenaga kesehatan termasuk perawat guna untuk mencegah terjadinya peningkatan INOS.

**Kata kunci:** kepatuhan penggunaan APD, karakteristik perawat.

## ABSTRACT

**Background:** Low levels of compliance with the use of PPE can increase the risk of transmission of infections associated with health services, threaten the safety of patients and health staff, and affect the overall quality of nursing care. **Objective:** describe the characteristics and compliance of nurses in using personal protective equipment (PPE) in the room at RSU Medika Lestari Banyumas. **Method:** The research used is quantitative research. This research uses descriptive-analytical methods, and sampling uses total sampling techniques. The number of respondents in this study was 32 nurses. Data were collected using questionnaires and observation sheets for compliance with use adapted from the Association for Professionals in Infection Control and Epidemiology (APIC) which were then analyzed using frequency distribution and percentages. **Results:** Analysis obtained data that the average age of inpatient nurses at RSU Medika Lestari was 29 years, the minimum age of nurses was 24 years and the maximum was 45 years. obtained that most of the nurses were female as many as 27 nurses (84.4 %), obtained was the average DIII nurse education of 18 nurses (56.3%), obtained was the average length of work for nurses as 2-5 years as many as 16 nurses (50%), and Compliance with using PPE for inpatient nurses at RSU Medika Lestari Banyumas is <Median, which means nurses are not compliant in using PPE. **Conclusion:** Universal Precautions play an important role for every health worker in preventing an increase in INOS. **Keywords:** compliance with PPE use, nurse characteristics.