

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

**SKRIPSI**



**Oleh : ISWANTI  
NIM : 31121231024**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS AL-IRSYAD CILACAP  
2024**

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

**SKRIPSI**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Keperawatan (S.Kep) Pada Program Studi S1 Keperawatan  
Universitas Al Irsyad Cilacap**

**Oleh : ISWANTI**

**NIM : 31121231024**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS AL-IRSYAD CILACAP**

**2024**

## **HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS ATAU KEASLIAN PENELITIAN**

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Iswanti

NIM : 31121231024

Tanda Tangan :

Tanggal : 30 Juli 2024



## HALAMAN PERSETUJUAN

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

## SKRIPSI

Disusun Oleh :

ISWANTI

NIM : 31121231024

Skripsi ini Telah Disetujui  
Tanggal 30 Juli 2024

Pembimbing Utama : Bejo Danang, M.Kep., Ns

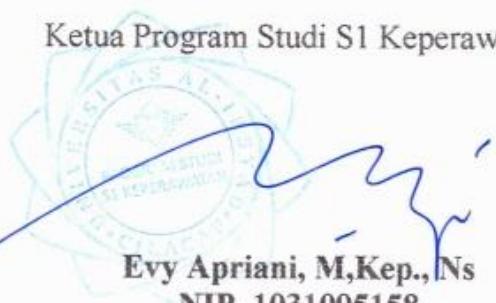
(.....)

Pembimbing Anggota: Evy Apriani, M.Kep., Ns

(.....)

Mengetahui,

Ketua Program Studi S1 Keperawatan



## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Iswanti

NIM : 31121231024

Program Studi : S1 Keperawatan

Judul Skripsi : Gambaran Karakteristik dan Kepatuhan Perawat Dalam Penggunaan Alat Diri (APD) di Ruang Rawat Inap RSU Medika Lestari Banyumas

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Pengaji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap

### DEWAN PENGUJI

Pengaji Utama : Ahmad Subandi, M.Kep.,Ns.,Sp.Kep.An (.....)

Pengaji Anggota I : Bejo Danang, M.Kep., Ns (.....)

Pengaji Anggota II: Evy Apriani, M.Kep., Ns (.....)

Ditetapkan di : Cilacap

Tanggal : 30 Juli 2024

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan



Sohimah, S.ST., M. Keb  
NIP. 10310 03 469

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Keperawatn pada Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada:

- a. Sarwa, AMK., S.Pd., M.Kes. selaku Rektor Universitas Al-Irsyad Cilacap
- b. Sohimah, M. Keb, selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad
- c. Evy Apriani, M.Kep., Ns selaku Ketua Program Studi S1 Ka Prodi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap dan selaku dosen pembimbing anggota yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini
- d. Bejo Danang, M.Kep.,Ns selaku dosen pembimbing utama yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini
- e. RSU Medika Lestari yang telah membantu dalam usaha memperoleh data yang saya perlukan dalam penelitian
- f. Suami dan anak yang telah memberikan dukungan baik moral dan materil serta serta doa yang tiada henti – hentinya kepada penulis

- g. Orang tua dan keluarga saya yang telah memberikan dukungan dan semangat dalam penyelesian skripsi ini
- h. Seluruh teman – teman seperjuangan dan teman teman di RSU Medika Lestari yang telah memberikan dukungan dan bantuannya baik waktu dan moril selama penulis menjalani perkuliahan
- i. Seluruh Staf dosen keperawatan Universitas Al-Irsyad Al Islamiyah Cilacap yang telah membimbing penulis dalam penyusunan skripsi ini
- j. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah membantu dan memberikan dukungan kepada penulis.

Akhir kata, saya berharap Allah SWT berkenan membalaq segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Demi kesempurnaan skripsi ini, penulis berharap kritik dan saran yang membangun dari berbagai pihak karena penulis menyadari masih banyak kekurangan.

Cilacap, 20 Juli 2024

Penulis

**Iswanti**

## **HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Universitas Al-Irsyad Cilacap, saya yang bertanda tangan

di bawah ini:

Nama : Iswanti

NIM : 31121231024

Program Studi : S1 Keperawatan

Jenis karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Al-Irsyad Cilacap **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul :

Gambaran Karakteristik Dan Kepatuhan Perawat Dalam Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) di Ruang Rawat Inap RSU Medika Lestari Banyumas, beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non eksklusif ini Universitas Al-Irsyad Cilacap berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Cilacap

Pada tanggal : 30 Juli 2024

Yang Menyatakan

**Iswanti**

# 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.

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAM PERNYATAAN .....	iii
HALAMAN SURAT PERNYATAAN LAYAK UJI SKRIPSI .....	iv
HALAMAN PERSETUJUAN.....	v
HALAMAN PENGESAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	ix
ABSTRAK & ABSTRACT .....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR BAGAN .....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	6
C. Tujuan.....	6
D. Manfaat.....	7
E. Keaslian Penelitian.....	8
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA TEORI</b>	
A. Tinjauan Pustaka .....	11
B. Kerangka Teori.....	31
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b>	
A. Kerangka Konsep .....	32

B.	Variabel Penelitian .....	33
C.	Definisi Operasional.....	33
D.	Jenis Penelitian.....	35
E.	Populasi, Sampel dan Teknik Pengambilan Sampel.....	35
F.	Tempat Penelitian dan Waktu Penelitian .....	37
G.	Etika Penelitian .....	37
H.	Teknik Pengumpulan Data.....	38
I.	Prosedur Pengumpulan Data .....	39
J.	Analisa Data .....	42

#### **BAB IV HASIL PENELITIAN**

A.	Hasil Analisis Univariat .....	45
----	--------------------------------	----

#### **BAB V PEMBAHASAN**

A.	Interpretasi dan Hasil Diskusi.....	48
B.	Keterbatasan Penelitian.....	57
C.	Implikasi Dalam Keperawatan.....	57

#### **BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN**

A.	Kesimpulan .....	59
B.	Saran .....	60

#### **DAFTAR PUSTAKA**

#### **LAMPIRAN**

## **DAFTAR BAGAN**

Bagan 2.1 Kerangka Teori .....	31
Bagan 3.1 Kerangka Konsep.....	32



## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1 Keaslian penelitian.....	8
Tabel 3.1 Definisi operasional .....	34
Tabel 4.1 Distribusi frekuensi Usia Perawat.....	xx
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Data Karakteristik Perawat.....	xx
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Perawat Dalam Penerapan Kepatuhan Menggunakan APD .....	xx



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 : Surat ijin penelitian

Lampiran 2 : Lembar persetujuan *Informed Consent* menjadi responden

Lampiran 3 : Lembar kuesioner Gambaran Karakteristik dan Kepatuhan Perawat  
Dalam Penggunaan APD di Ruang Rawat Inap RSU Medika Lestari  
tahun 2024

Lampiran 4 : Hasil analisis data karakteristik (SPSS) & Kepatuhan Penggunaan  
APD (Excel)

Lampiran 5 : Lembar bimbingan proposal skripsi dan skripsi

