

**PENGARUH LAMA BEKERJA DAN MOTIVASI PERAWAT
TERHADAP KEPATUHAN MENGIKUTI PEDOMAN
PERAWATAN *BUNDLE VENTILATOR ASSOCIATED
PNEUMONIA (VAP)* DI RUANG ICU
RUMAH SAKIT PELNI**

SKRIPSI



**Oleh:
ALFI NUR AZIZAH
234201446027**

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS NASIONAL
JAKARTA
2024**

**PENGARUH LAMA BEKERJA DAN MOTIVASI PERAWAT
TERHADAP KEPATUHAN MENGIKUTI PEDOMAN
PERAWATAN *BUNDLE VENTILATOR ASSOCIATED
PNEUMONIA (VAP)* DI RUANG ICU
RUMAH SAKIT PELNI**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Keperawatan
pada Program Studi Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Nasional
Jakarta



**Oleh:
ALFI NUR AZIZAH
234201446027**

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS NASIONAL
JAKARTA
2024**

SKRIPSI

PENGARUH LAMA BEKERJA DAN MOTIVASI PERAWAT
TERHADAP KEPATUHAN MENGIKUTI PEDOMAN
PERAWATAN *BUNDLE VENTILATOR ASSOCIATED
PNEUMONIA (VAP)* DI RUANG ICU
RUMAH SAKIT PELNI

Oleh:

ALFI NUR AZIZAH

234201446027

Telah dipertahankan di hadapan Penguji Skripsi
Program Studi Ilmu Keperawatan
Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Nasional
Pada tanggal 18 Februari 2025

Pembimbing 1,

Ns. Andi Mayasari Usmaa, S.Kep., M.Kep.

Pembimbing 2,

Dr. Ns. Dayan Hini, M.N.S.

Mengesahkan,

Dean Fakultas Ilmu Kesehatan



Dr. Retna Widawati, M.Si.

HALAMAN PERSETUJUAN SEBELUM MAJU SIDANG

Judul Skripsi : Pengaruh Lama Bekerja dan Motivasi Perawat Terhadap Kepatuhan mengikuti pedoman Perawatan *Bundle Ventilator Associated Pneumonia* (VAP) di Ruang ICU Rumah Sakit Pelni

Nama Mahasiswa : Alfi Nur Azizah

NIM : 234201446027



Ns. Andi Mayasari Usman, S.Kep., M.Kep.

Dr. Ns. Dayan Hisni, M.N.S.

HALAMAN PERSETUJUAN SETELAH SIDANG

Judul Skripsi : Pengaruh Lama Bekerja dan Motivasi Perawat Terhadap
Kepatuhan mengikuti pedoman Perawatan *Bundle Ventilator
Associated Pneumonia* (VAP) di Ruang ICU Rumah Sakit
Peli

Nama Mahasiswa : Ahi Nur Azizah

NIM : 234201446027

Menyetujui,

Penguji 1: Prof. Dr. Retno Widowati, M.Si.

Penguji 2: Ns. Andi Mayasari Usman, S.Kep., N.Kep.

Penguji 3: Dr. Ns. Dyan Hidayati, M.N.S.

UNIVERSITAS NASIONAL

PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Alfi Nur Azizah

NPM : 234201446027

Judul Skripsi : Pengaruh Lama Bekerja dan Motivasi Perawat Terhadap Kepatuhan mengikuti pedoman Perawatan *Bundle Ventilator Associated Pneumonia* (VAP) di Ruang ICU Rumah Sakit Peln.

Menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan yang lain atau di perguruan tinggi lain. Sepanjang pengetahuan saya, juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah di tulis atau di terbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebut daftar Pustaka.

Jakarta, 13 Februari 2025



Alfi Nur Azizah

KATA PENGANTAR

Dengan penuh rasa syukur, peneliti mengucapkan terima kasih kepada Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan tugas akhir atau skripsi yang berjudul “Pengaruh Lama Bekerja dan Motivasi Perawat Terhadap Kepatuhan Mengikuti Pedoman Perawatan Bundle VAP di Ruang ICU RS Peln.

Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu persyaratan akademis yang harus dipenuhi untuk memperoleh gelar Sarjana Strata Satu (S-1) di Jurusan Ilmu Keperawatan, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Nasional Jakarta.

Dalam kesempatan yang berharga ini, izinkan saya mengungkapkan rasa hormat dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan kepada saya dalam menyelesaikan tugas ini, khususnya kepada:

1. Prof. Dr. Retno Widowati, M.Si, selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional.
2. Bapak Ns. Tommy Jemmy Fransiscus Wowor, M.M, M.Kep,Ph.D, CWCCA, selaku kepala prodi sarjana keperawatan.
3. Ibu Ns. Andi Mayasari, S.Kep., M.Kep selaku pembimbing 1 dan dosen pembimbing akademik.
4. Bapak Dr. Ns. Dayan Hisni, S.Kep., MNS selaku pembimbing skripsi 2
5. Ibu Dosen serta Staf Program Studi Keperawatan Universitas Nasional yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan juga memberi bantuan selama penulis mengikuti perkuliahan.

6. Ners Muhammad Taufik, S.Kep selaku kepala ruangan yang telah mengizinkan ruang ICU atas menjadi tempat penelitian.
7. Penulis mengucapkan terima kasih yang tulus kepada Suami Tercinta (Mas Ino) keluarga (orangtua) bapak, mama, mama mertua dan teman-teman seperjuangan yang telah memberikan dukungan serta semangat, sehingga tugas akhir skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.

Peneliti menyadari bahwa tugas akhir ini masih memiliki kekurangan, baik dari segi bentuk, isi, maupun teknik penyajiannya. Oleh karena itu, peneliti dengan terbuka menerima kritik dan saran dari berbagai pihak demi perbaikan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan, terutama bagi Mahasiswa Universitas Nasional.



Jakarta, 07 Februari 2025

Alfi Nur Azizah

ABSTRAK

PENGARUH LAMA BEKERJA DAN MOTIVASI PERAWAT TERHADAP KEPATUHAN MENGIKUTI PEDOMAN PERAWATAN *BUNDLE* VENTILATOR ASSOCIATED PNEUMONIA (VAP) DI RUANG ICU RUMAH SAKIT PELNI

Alfi Nur Azizah¹, Andi Mayasari Usman², Dayan Hisni³

^{1,2,3} Program Studi Keperawatan, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Nasional, Jakarta

e-mail korespondensi: alfinuraziza@gmail.com

Latar Belakang: Tingginya angka kejadian VAP berkontribusi terhadap peningkatan morbiditas, mortalitas, serta biaya perawatan. Pencegahan VAP dapat dilakukan melalui kepatuhan terhadap pedoman perawatan *bundle* VAP. Namun, tingkat kepatuhan perawat dalam mengikuti pedoman tersebut masih bervariasi, yang dipengaruhi oleh berbagai faktor, termasuk lama bekerja dan motivasi.

Tujuan: Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh lama bekerja dan motivasi perawat terhadap kepatuhan dalam mengikuti pedoman perawatan *bundle* VAP di ruang ICU Rumah Sakit Pelni.

Metodologi: Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan desain korelasional. Sampel penelitian terdiri dari 60 perawat pelaksana di ruang ICU. Data dikumpulkan melalui kuesioner motivasi skala likert dan observasi kepatuhan perawat dalam pelaksanaan *bundle* VAP. Analisis data dilakukan menggunakan uji statistik *Chi-square* untuk mengetahui hubungan antara lama bekerja, motivasi, dan kepatuhan perawat.

Hasil: Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara lama bekerja dan kepatuhan perawat terhadap pedoman perawatan *bundle* VAP ($P \text{ value} < 0,05$). Selain itu, motivasi juga berpengaruh secara signifikan terhadap kepatuhan perawat ($P \text{ value} = 0,000$), di mana perawat dengan tingkat motivasi yang tinggi cenderung lebih patuh dalam mengikuti pedoman *bundle* VAP.

Simpulan: Semakin lama pengalaman kerja dan semakin tinggi tingkat motivasi perawat, maka kepatuhan terhadap pedoman perawatan *bundle* VAP meningkat.

Saran: Rumah sakit perlu meningkatkan program pelatihan berkelanjutan, supervisi, serta pemberian insentif untuk meningkatkan motivasi dan kepatuhan perawat dalam menjalankan pedoman *bundle* VAP.

Kata kunci: lama bekerja, motivasi, kepatuhan, *bundle* VAP, ICU

Referensi: 38 (2018-2024)

ABSTRACT

THE EFFECT OF LENGTH OF WORK AND NURSE MOTIVATION ON ADHERENCE TO TREATMENT OF BUNDLE VENTILATOR ASSOCIATED PNEUMONIA (VAP) AT ICU PELNI HOSPITAL

Alfi Nur Azizah¹, Andi Mayasari Usman², Dayan Hisni³

Background: The high incidence of VAP contributes to increased morbidity, mortality, and cost of care. Prevention of VAP can be done through adherence to VAP bundle care guidelines. However, the level of compliance of nurses in following these guidelines still varies, which is influenced by various factors, including length of service and motivation.

Aim: to examine the effect of length of work and nurse motivation on adherence to treatment of bundle ventilator associated pneumonia (VAP) at ICU, Pelni Hospital.

Methods: This study used a quantitative approach with a correlational design. The sample size was 60 executive nurses in the ICU room. Data were collected through a Likert scale motivation questionnaire and observation of nurses' compliance in implementing the VAP bundle. Data were analyzed using the Chi-square statistical test to determine the relationship between length of service, motivation, and nurse compliance.

Results: The results showed that there was a significant relationship between length of service and nurse compliance with VAP bundle care guidelines (P value < 0.05). In addition, motivation also has a significant effect on nurse compliance (P value = 0.000), where nurses with high levels of motivation tend to be more compliant in following the VAP bundle guidelines.

Conclusion: The longer the work experience and the higher the level of motivation of nurses, the compliance with VAP bundle care guidelines increases.

Suggestion: Hospitals need to improve ongoing training programs, supervision, and incentives to increase nurse motivation and compliance in implementing the VAP bundle guidelines.

Keywords: length of work, motivation, compliance, VAP bundle, ICU

References: 38 (2018-2024)

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL	i
<u>HALAMAN JUDUL</u>	ii
<u>HALAMAN PENGESAHAN</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>HALAMAN PERSETUJUAN SEBELUM MAJU SIDANG</u>	4
<u>HALAMAN PERSETUJUAN SETELAH SIDANG</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>PERNYATAAN</u>	6
<u>KATA PENGANTAR</u>	7
<u>ABSTRAK</u>	9
<u>ABSTRACT</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>DAFTAR ISI</u>	11
<u>DAFTAR TABEL</u>	14
<u>DAFTAR GAMBAR</u>	15
<u>DAFTAR SINGKATAN</u>	16
<u>DAFTAR LAMPIRAN</u>	17
<u>BAB I PENDAHULUAN</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>1.1 Latar Belakang</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>1.2 Rumusan Masalah</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>1.3 Tujuan Penelitian</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>1.3.1 Tujuan Umum</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>1.3.2 Tujuan Khusus</u>	Error!
Bookmark not defined.	

<u>1.4 Manfaat Penelitian</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>1.4.1 Manfaat bagi Responden</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>1.4.2 Manfaat bagi ruangan Instalasi Intensive Care unit</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>1.4.3 Manfaat bagi Pendidikan Fikes Universitas Nasional</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>1.4.4 Manfaat bagi peneliti selanjutnya</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>BAB II TINJAUAN TEORI</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>2.1 Konsep VAP</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>2.1.1 Definisi VAP</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>2.1.2 Etiologi VAP</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>2.1.3 Manifestasi Klinis VAP</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>2.1.4 Patofisiologi VAP</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>2.1.5 Terapi VAP</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>2.1.6 Bundle VAP</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>2.1.7 Tindakan Pencegahan VAP</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>2.2 Lama Kerja</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>2.3 Konsep Motivasi</u>	Error!
Bookmark not defined.	

2.3.1	<u>Definisi Motivasi</u>	Error!
	Bookmark not defined.	
2.3.2	<u>Fungsi Motivasi</u>	Error!
	Bookmark not defined.	
2.3.3	<u>Peran Motivasi</u>	Error!
	Bookmark not defined.	
2.3.4	<u>Jenis-Jenis Motivasi</u>	Error!
	Bookmark not defined.	
2.3.5	<u>Tingkat Motivasi</u>	Error!
	Bookmark not defined.	
2.3.6	<u>Unsur-unsur Motivasi</u>	Error!
	Bookmark not defined.	
2.4	<u>Konsep Kepatuhan</u>	Error!
	Bookmark not defined.	
2.4.1	<u>Teori Kepatuhan</u>	Error!
	Bookmark not defined.	
2.4.2	<u>Faktor-Faktor yang mempengaruhi Kepatuhan</u>	Error!
	Bookmark not defined.	
2.5	<u>Kerangka Teori</u>	Error!
	Bookmark not defined.	
2.6	<u>Kerangka Konsep</u>	Error!
	Bookmark not defined.	
2.7	<u>Hipotesis Penelitian</u>	Error!
	Bookmark not defined.	
	<u>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</u>	Error!
	Bookmark not defined.	
3.1	<u>Desain Penelitian</u>	Error!
	Bookmark not defined.	
3.2	<u>Populasi dan Sample</u>	Error!
	Bookmark not defined.	
3.2.1	<u>Populasi</u>	Error!
	Bookmark not defined.	

3.2.2 <u>Sampel</u>	Error!
Bookmark not defined.	
3.3 <u>Lokasi Penelitian</u>	Error!
Bookmark not defined.	
3.4 <u>Waktu Penelitian</u>	Error!
Bookmark not defined.	
3.5 <u>Variabel Penelitian</u>	Error!
Bookmark not defined.	
3.6 <u>Definisi Operasional</u>	Error!
Bookmark not defined.	
3.7 <u>Instrumen Penelitian</u>	Error!
Bookmark not defined.	
3.8 <u>Uji Validitas dan Reliabilitas</u>	Error!
Bookmark not defined.	
3.9 <u>Prosedur Pengumpulan Data</u>	Error!
Bookmark not defined.	
3.10 <u>Analisa Data</u>	Error!
Bookmark not defined.	
3.10.1 <u>Analisa Univariat</u>	Error!
Bookmark not defined.	
3.10.2 <u>Analisa Bivariat</u>	Error!
Bookmark not defined.	
3.10.3 <u>Uji Chi Square</u>	Error!
Bookmark not defined.	
3.11 <u>Etika Penelitian</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</u>	Error!
Bookmark not defined.	
4.1 <u>Hasil Penelitian</u>	Error!
Bookmark not defined.	
4.1.1 <u>Analisa Univariat</u>	Error!
Bookmark not defined.	

4.1.2 <u>Analisa Bivariat</u>	Error!
Bookmark not defined.	
4.2 <u>Pembahasan Penelitian</u>	Error!
Bookmark not defined.	
4.2.1 <u>Pembahasan Univariat</u>	Error!
Bookmark not defined.	
4.2.2 <u>Pembahasan Bivariat</u>	Error!
Bookmark not defined.	
4.3 <u>Keterbatasan Penelitian</u>	Error!
Bookmark not defined.	
BAB V <u>SIMPULAN DAN SARAN</u>	Error!
Bookmark not defined.	
5.1 <u>Simpulan</u>	Error!
Bookmark not defined.	
5.2 <u>Saran</u>	Error!
Bookmark not defined.	
5.2.1 <u>Bagi Peneliti</u>	Error!
Bookmark not defined.	
5.2.2 <u>Bagi institusi pendidikan</u>	Error!
Bookmark not defined.	
5.2.3 <u>Bagi Pengetahuan</u>	Error!
Bookmark not defined.	
5.2.4 <u>Bagi Rumah Sakit</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>DAFTAR PUSTAKA</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>LAMPIRAN-LAMPIRAN</u>	Error!
Bookmark not defined.	



DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
3.1 Definisi Operasional.....	Error!
Bookmark not defined.	
4.1 Distribusi frekuensi berdasarkan jenis kelamin di ruang ICU RS Pelni.....	Error!
Bookmark not defined.	
4.2 Distribusi frekuensi berdasarkan usia di ruang ICU RS Pelni	Error!
Bookmark not defined.	
4.3 Distribusi frekuensi berdasarkan tingkat pendidikan di ruang ICU RS Pelni.....	Error!
Bookmark not defined.	
4.4 Distribusi frekuensi berdasarkan lama bekerja di ruang ICU RS Pelni.....	Error!
Bookmark not defined.	
4.5 Distribusi frekuensi motivasi perawat di ruang ICU RS Pelni.....	Error!
Bookmark not defined.	
4.6 Distribusi frekuensi kepatuhan perawat di ruang ICU RS Pelni.....	Error!
Bookmark not defined.	
4.7 Hubungan lama bekerja terhadap kepatuhan mengikuti pedoman perawatan <i>bundle</i> VAP di ruang ICU RS Pelni	Error!
Bookmark not defined.	
4.8 Hubungan motivasi perawat terhadap kepatuhan mengikuti pedoman perawatan <i>bundle</i> VAP di ruang ICU RS Pelni	Error!
Bookmark not defined.	



DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
<u>2.1 Kerangka Teori</u>	Error!
Bookmark not defined.	
<u>2.2 Kerangka Konsep</u>	Error!
Bookmark not defined.	



DAFTAR SINGKATAN

ETT	: <i>Endotracheal tube</i>
ICU	: Intensive Care Unit
IHI	: Institute for Healthcare Improvement
Kemenkes RI	: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
PPI	: Pencegahan Pengendalian Infeksi
RS	: Rumah Sakit
RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
SOP	: Standar Operasional Prosedur
VAP	: Ventilator Associated Pneumonia
WHO	: <i>World Health Organization</i>



DAFTAR LAMPIRAN

<u>Lampiran 1</u>	Surat Izin Penelitian dar Fakultas.....	Error!
	Bookmark not defined.	
<u>Lampiran 2</u>	Surat Izin Penelitian dari Instansi.....	Error!
	Bookmark not defined.	
<u>Lampiran 3</u>	<i>Informed Consent</i> (Lembar Persetujuan).....	Error!
	Bookmark not defined.	
<u>Lampiran 4</u>	Instrumen Penelitian.....	Error!
	Bookmark not defined.	
<u>Lampiran 5</u>	Format bundle VAP di ruang ICU RS PELNI.....	Error!
	Bookmark not defined.	
<u>Lampiran 6</u>	Pelaksanaan kepatuhan pengisian bundle VAP	Error!
	Bookmark not defined.	
<u>Lampiran 7</u>	Data Master mentah Rekapitulas Kepatuhan Perawat.....	Error!
	Bookmark not defined.	
<u>Lampiran 8</u>	Hasil Output SPSS.....	Error!
	Bookmark not defined.	
<u>Lampiran 9</u>	Bukti Foto Kegiatan Penelitian	Error!
	Bookmark not defined.	
<u>Lampiran 10</u>	Lembar Konsultasi/Bimbingan Skripsi.....	Error!
	Bookmark not defined.	
<u>Lampiran 11</u>	Daftar Riwayat Hidup.....	Error!
	Bookmark not defined.	