

SKRIPSI

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEPATUHAN
TENAGA KESEHATAN DALAM MENERAPKAN PROGRAM
PENCEGAHAN DAN PENGENDALIAN INFEKSI (PPI)
DI RUANG RAWAT INAP RSUD KABANJAHE
TAHUN 2025**



Oleh
WARTAWATI ADRIA BR BANGUN
P00633224109

**POLTEKKES KEMENKES MEDAN
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
PRODI SARJANA TERAPAN
SANITASI LINGKUNGAN
TAHUN 2025**

LEMBAR PERSETUJUAN

JUDUL : FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
KEPATUHAN TENAGA KESEHATAN DALAM
MENERAPKAN PROGRAM PENCEGAHAN DAN
PENGENDALIAN INFEKSI (PPI) DI RUANG
RAWAT INAP RSUD KABANJAHE TAHUN 2025

NAMA : WARTAWATI ADRIA BR BANGUN

NIM : P00633224109

Skripsi Ini Telah Diterima dan Disetujui Untuk
Diseminarkan Dihadapan Tim Penguji
Kabanjahe, Juni 2025

Menyetujui

Dosen Pembimbing



Mustar Rusli, SKM, M.Kes

NIP. 196906081991021001

Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan

Kemenkes Poltekkes Medan



Haesti Sembiring, SST, M.Sc

NIP.197206181997032003

LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL : FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
KEPATUHAN TENAGA KESEHATAN DALAM
MENERAPKAN PROGRAM PENCEGAHAN DAN
PENGENDALIAN INFEKSI (PPI) DI RUANG RAWAT
INAP RSUD KABANJAHE TAHUN 2025

NAMA : WARTAWATI ADRIA BR BANGUN

NIM : P00633224109

*Skripsi Ini Telah Diuji pada Sidang Ujian Akhir D-IV Sanitasi Lingkungan
Jurusan Kesehatan Lingkungan Kabanjahe
Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan
Kabanjahe, Juni 2025*

Menyetujui,

Penguji I

Deli Syaputri, SKM, M. Kes

NIP. 198906022020122003

Penguji II

Desy Ari Apsari, SKM. M.PH

NIP. 197404201998032003

Ketua Penguji

Mustar Rusli, SKM, M.Kes

NIP.196906081991021001

Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan

Kemenkes Poltekkes Medan



Haesti Sembiring, SST, M.Sc

NIP.197206181997032003

RIWAYAT PENULIS



Data Diri :

Nama : Wartawati Adria Br Bangun
Nomor Induk Mahasiswa : P00633224109
Tempat, Tanggal Lahir : Kabanjahe, 15 November 1991
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Katholik
Anak Ke : Pertama dari Tiga Bersaudara
Alamat : Jl. Jamin Ginting Gg. Brahmana Lrg. II
Kabanjahe
Nama Ayah : D. Bangun
Nama Ibu : R. Br Sinulingga

Riwayat Pendidikan :

SD (1998 – 2004) : SD Negeri 040443 Kabanjahe
SMP (2004 – 2007) : SMP Negeri 1 Kabanjahe
SMA (2007 – 2010) : SMA Negeri 1 Kabanjahe
Diploma III (2010 – 2013) : Kemenkes Poltekkes Medan Jurusan
Kesehatan Lingkungan
Diploma IV (2024 – 2025) : Kemenkes Poltekkes Medan Jurusan
Kesehatan Lingkungan

SURAT PERNYATAAN
FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEPATUHAN TENAGA
KESEHATAN DALAM MENERAPKAN PROGRAM PENCEGAHAN DAN
PENGENDALIAN INFEKSI (PPI) DI RUANG RAWAT INAP RSUD
KABANJAHE TAHUN 2025

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebut dalam Daftar Pustaka.

Kabanjahe, Juni 2025

WARTAWATI ADRIA BR BANGUN

NIM. P00633224109

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN KABANJAHE
KABANJAHE, JUNI 2025**

WARTAWATI ADRIA BR BANGUN

FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEPATUHAN TENAGA KESEHATAN DALAM MENERAPKAN PROGRAM PENCEGAHAN DAN PENGENDALIAN INFEKSI (PPI) DI RUANG RAWAT INAP RSUD KABANJAHE TAHUN 2025

xii + 85 Halaman + 11 Tabel

ABSTRAK

Pencegahan dan Pengendalian Infeksi (PPI) merupakan salah satu upaya penting untuk menurunkan angka infeksi terkait pelayanan kesehatan di rumah sakit. Kepatuhan tenaga kesehatan menjadi kunci keberhasilan implementasi program PPI. Berbagai faktor seperti pengetahuan, persepsi risiko, motivasi, sikap, pelatihan, serta ketersediaan sarana dapat mempengaruhi tingkat kepatuhan tenaga kesehatan dalam melaksanakan PPI.

Penelitian ini menggunakan desain analitik observasional dengan pendekatan cross sectional. Populasi penelitian adalah seluruh tenaga kesehatan yang bekerja di ruang rawat inap RSUD Kabanjahe, dengan jumlah sampel sebanyak 30 orang yang dipilih menggunakan teknik total sampling. Data dikumpulkan melalui kuesioner terstruktur dan dianalisis menggunakan uji chi-square dengan tingkat kepercayaan 95%.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar responden memiliki pengetahuan baik (73,3%), persepsi risiko rendah (83,3%), motivasi dan sikap positif (63,3%), serta pernah mengikuti pelatihan dan informasi PPI (90%). Tingkat kepatuhan tenaga kesehatan dalam penerapan PPI tergolong cukup baik, yaitu 76,7% patuh. Analisis bivariat menunjukkan adanya hubungan bermakna antara pengetahuan ($p = 0,010$), persepsi risiko ($p = 0,007$), serta pelatihan dan informasi ($p = 0,010$) dengan kepatuhan tenaga kesehatan. Sementara itu, motivasi dan sikap tidak menunjukkan hubungan yang signifikan ($p = 0,083$).

Kata Kunci : Pencegahan dan Pengendalian Infeksi, Tenaga Kesehatan, Rumah Sakit

**MEDAN HEALTH POLYTECHNIC OF MINISTRY OF HEALTH
BACHELOR PROGRAM OF APPLIED HEALTH SCIENCE IN
ENVIRONMENTAL HEALTH, KABANJAHE**

THESIS, JUNI 2025

WARTAWATI ADRIA BR BANGUN

**"FACTORS INFLUENCING THE COMPLIANCE OF HEALTH WORKERS
IN IMPLEMENTING INFECTION PREVENTION AND CONTROL (PPI)
PROGRAMS IN THE INPATIENT WARD OF KABANJAHE GENERAL
HOSPITAL IN 2025"**

xii + 85 Pages + 11 Tables

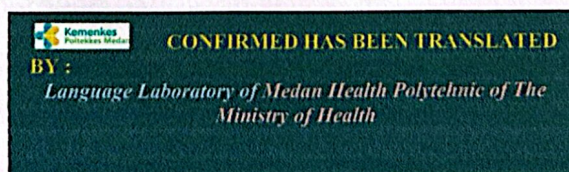
ABSTRACT

Infection Prevention and Control (PPI) is a crucial effort to reduce the rate of healthcare-associated infections in hospitals. The compliance of healthcare workers is key to the successful implementation of PPI programs. Various factors, such as knowledge, risk perception, motivation, attitude, training, and the availability of facilities, can influence the level of compliance of healthcare workers in carrying out PPI.

This study used an observational analytical design with a cross-sectional approach. The study population included all healthcare workers in the inpatient ward of Kabanjahe General Hospital. The sample consisted of 30 people selected using a total sampling technique. Data were collected through a structured questionnaire and analyzed using the chi-square test with a 95% confidence level.

The results showed that most respondents had good knowledge (73.3%), low-risk perception (83.3%), positive motivation and attitude (63.3%), and had attended IPC training and information sessions (90%). The level of healthcare worker compliance in implementing IPC was quite good, with 76.7% being compliant. Bivariate analysis showed a significant relationship between knowledge ($p = 0.010$), risk perception ($p = 0.007$), and training and information ($p = 0.010$) with healthcare worker compliance. Meanwhile, motivation and attitude did not show a significant relationship ($p = 0.083$).

Keywords: Infection Prevention and Control, Healthcare Workers, Hospital



KATA PENGANTAR

Puji dan syukur atas Kehadirat Tuhan Yang Maha Esa karena atas rahmat dan karuniaNya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul "Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan Tenaga Kesehatan dalam Menerapkan Program Pencegahan dan Pengendalian Infeksi (PPI) di Ruang Rawat Inap RSUD Kabanjahe Tahun 2025".

Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Terapan Sanitasi Lingkungan pada Jurusan Kesehatan Lingkungan di Kemenkes RI Poltekkes Medan. Dalam penyusunan skripsi ini, penulis banyak menerima bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis menyampaikan rasa hormat dan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Tengku Sri Wahyuni, SST, M.Keb selaku Plt. Direktur Poltekkes Kemenkes Medan, yang telah berkenan menerima penulis untuk belajar di Kemenkes RI Politeknik Kesehatan Medan Jurusan Kesehatan Lingkungan Kabanjahe.
2. Ibu Haesti Sembiring, SST, M.Sc selaku Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Kabanjahe, yang telah memberikan izin dan kesempatan untuk melakukan penelitian.
3. Ketua Prodi Sarjana Terapan Sanitasi Lingkungan, Ibu Risnawati Tanjung, SKM, M.Kes
4. Bapak Mustar Rusli, SKM, M.Kes selaku dosen pembimbing saya yang telah bersedia meluangkan waktu, memberikan bimbingan dan masukan untuk kesempurnaan penulisan skripsi ini.
5. Seluruh dosen dan staf pegawai di Jurusan Kesehatan Lingkungan Kabanjahe untuk semua ilmu dan pembelajaran yang telah penulis terima selama kuliah di Jurusan Kesehatan Lingkungan Kabanjahe.
6. Direktur RSUD Kabupaten Karo yang telah yang memberikan data awal yang dibutuhkan peneliti.

7. Kepada kedua orang tua saya Bapak D. Bangun dan Ibu R. Br Sinulingga yang terkasih serta kedua saudara saya yang selama ini memberikan doa, dukungan dan semangat kepada penulis.
8. Kepada Suami saya tercinta yang selama ini mendukung dan memberikan semangat tanpa lelah kepada penulis.
9. Kepada teman-teman seangkatan penulis Prodi Sarjana Terapan Sanitasi Lingkungan, penulis berbangga hati dapat menyelesaikan studi dikelas yang penuh semangat untuk sama-sama menyelesaikan perkuliahan

Penulis menyadari bahwa didalam Skripsi ini masih banyak kekurangan, oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun demi perbaikan dan penyempurnaan Skripsi ini.

Kabanjahe, Juni 2025

Penulis

WARTAWATI ADRIA BR BANGUN

P00633224109

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
RIWAYAT PENULIS	iii
SURAT PERNYATAAN	iv
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN KABANJAHE	v
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xi
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	2
C. Tujuan Penelitian	4
1. Tujuan Umum	4
2. Tujuan Khusus	4
D. Manfaat Penelitian	4
1. Bagi Masyarakat	4
2. Bagi Rumah Sakit	5
3. Bagi Mahasiswa/Peneliti	5
BAB II	6
TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Pencegahan Pengendalian Infeksi (PPI)	6
1. Pengertian Pencegahan Pengendalian Infeksi (PPI)	6
2. Komponen Program Pencegahan Pengendalian Infeksi (PPI) di Rumah Sakit	7
B. Teori Kepatuhan	9
C. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan	11
1. Faktor Internal	11

2. Faktor Eksternal.....	14
D. Kerangka Konsep.....	17
E. Definisi Operasional.....	18
BAB III.....	20
METODE PENELITIAN.....	20
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	20
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	20
1. Lokasi Penelitian.....	20
2. Waktu Penelitian.....	20
C. Populasi dan Sampel Penelitian.....	20
1. Populasi.....	20
2. Sampel.....	21
D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data.....	21
1. Data Primer.....	21
2. Data Sekunder.....	22
E. Pengolahan dan Analisis Data.....	22
1. Teknik Pengolahan Data.....	22
2. Analisis Data.....	22
BAB IV.....	23
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	23
A. Hasil Penelitian.....	23
1. Gambaran Lokasi.....	23
3. Analisis Univariat.....	23
B. Pembahasan.....	33
BAB V.....	42
PENUTUP.....	42
A. Kesimpulan.....	42
B. Saran.....	43
DAFTAR PUSTAKA.....	44

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Definisi Operasional.....	18
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Tenaga Kesehatan	25
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Persepsi Risiko Tenaga Kesehatan tentang Program PPI di Ruang Rawat Inap RSUD Kabanjahe.....	25
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Motivasi dan Sikap Tenaga Kesehatan tentang Program PPI di Ruang Rawat Inap RSUD Kabanjahe	26
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Pelatihan dan Informasi Tenaga Kesehatan tentang Program PPI di Ruang Rawat Inap RSUD Kabanjahe	27
Tabel 4.5 Distribusi Kepatuhan Tenaga Kesehatan dalam Menerapkan Program PPI di Ruang Rawat Inap RSUD Kabanjahe.....	27
Tabel 4.6 Distribusi Frekuensi Ketersediaan Sarana PPI di Ruang Rawat Inap RSUD Kabanjahe.....	28
Tabel 4.7 Analisis Hubungan Pengetahuan dengan Kepatuhan Tenaga Kesehatan dalam Menerapkan Program PPI di Ruang Rawat Inap RSUD Kabanjahe.....	29
Tabel 4.8 Analisis Hubungan Persepsi Risiko dengan Kepatuhan Tenaga Kesehatan dalam Menerapkan Program PPI di Ruang Rawat Inap RSUD Kabanjahe.....	30
Tabel 4.9 Analisis Hubungan Motivasi dan Sikap dengan Kepatuhan Tenaga Kesehatan dalam Menerapkan Program PPI di Ruang Rawat Inap RSUD Kabanjahe.....	31
Tabel 4.10 Analisis Hubungan Pelatihan dan Informasi dengan Kepatuhan Tenaga Kesehatan dalam Menerapkan Program PPI di Ruang Rawat Inap RSUD Kabanjahe.....	32

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Konsep.....	17
---------------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Kuesioner Penelitian
- Lampiran 2. Surat Izin Penelitian
- Lampiran 3. Surat Balasan
- Lampiran 4. Informed Consent
- Lampiran 5. Master Tabel
- Lampiran 6. Hasil SPSS
- Lampiran 7. Dokumentasi
- Lampiran 8. Ethical Clearance
- Lampiran 9. Lembar Revisi Seminar Hasil
- Lampiran 10. Lembar Bimbingan