

**TINGKAT PENGETAHUAN PERAWAT TENTANG *CATHETER-
ASSOCIATED URINARY TRACT INFECTION (CAUTI)*
DI RSU AWAL BROS SUDIRMAN TAHUN 2024**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Keperawatan**



Disusun oleh:

**REKA FEBRIANI S
2214201115**

**PROGRAM STUDI S1-KEPERAWATAN
UNIVERSITAS IMELDA MEDAN (UIM)
2024**

LEMBAR PERSETUJUAN

TINGKAT PENGETAHUAN PERAWAT TENTANG *CATHETER-ASSOCIATED URINARY TRACT INFECTION (CAUTI)* DI RSU AWAL BROS SUDIRMAN TAHUN 2024

OLEH :
REKA FEBRIANIS
NIM.2214201115

Penelitian ini telah Disetujui Oleh Dosen Pembimbing sebagai Persyaratan Menyelesaikan Pendidikan sarjana di Program Studi S-1 Keperawatan Universitas Imelda Medan

Disetujui :
Dosen pembimbing :

(Arta Marisi Dame, S.Kep., Ns., M.Kep)
NIDN : 01155038101

Diketahui oleh
Ketua prodi



(Rostina Manurung, S.Kep. Ns. M.Kes)
NIDN : 0105067602

LEMBAR PENGESAHAN

Penelitian dengan judul :

TINGKAT PENGETAHUAN PERAWAT TENTANG *CATHETER-ASSOCIATED URINARY TRACT INFECTION (CAUTI)* DI RSU AWAL BROS SUDIRMAN TAHUN 2024.

OLEH :

REKA FEBRIANIS
NIM. 2214201115

Telah Diuji dan Dipertahankan Tim Penguji
Pada tanggal 7 September 2024

1. Penguji I : Sarida Surya Manurung S.Kep.,Ns.,M.Kes.,M.Kep ()
NIDN : 0127098604
2. Penguji I : Lamtiur Purba S.Kep.,Ns.,M.Kep ()
NIDN : -
3. Penguji III : Arta Marisi Dame S.Kep.,Ns.,M.Kep ()
NIDN : 0115038101

Disahkan Oleh
Ketua prodi



(Rosidah Manurung, S.Kep. Ns. M.Kes)
NIDN : 0105067602

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

I. IDENTITAS DIRI

Nama : Reka Febriani S
Tempat/Tanggal lahir : Minas, 13 Februari 1999
Agama : Kristen Protestan
Anak ke : 3 dari 3 bersaudara
Alamat : Jl Sisingamangaraja
Email : febrianireka99@gmail.com

II. IDENTITAS ORANG TUA

Nama ayah : Khaloster Situmorang
Pekerjaan : Karyawan Swasta
Nama ibu : Samsyah Elfrida Simanjuntak
Alamat : Jl Sisingamangaraja Kab. Siak

III. Riwayat Pendidikan

Tahun 2005-2014 : SD Negri 076681 Bahosea
Tahun 2011-2014 : SMPS BNKP Luzamanu
Tahun 2014- 2017 : SMA Negri 1 Lotu
Tahun 2017-2020 : D3 Universitas Imelda
Tahun 2023-2024 : S1 Universitas Imelda

PROGRAM STUDI S-1 KEPERAWATAN UNIVERSITAS IMELDA MEDAN

Nama : Reka Febriani S

Nim : 2214201115

Judul : Tingkat Pengetahuan Perawat Tentang *Catheter-Associated Urinary Tract Infection* (CAUTI) Di Rsu Awal Bros Sudirman Tahun 2024

ABSTRAK

Latar Belakang : Tingkat pengetahuan merupakan domain yang sangat penting untuk terbentuknya tindakan. Pengetahuan adalah hasil penginderaan manusia, atau hasil tahu seseorang terhadap objek melalui indra, hidung, telinga, dan lain sebagainya. **Tujuan :** Untuk mengetahui tingkat pengetahuan perawat tentang *Catheter-Associated Urinary Tract Infection* (CAUTI) di RSU Awal Bros Sudirman tahun 2024 . **Metode :** Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif kuantitatif dengan pendekatan cross sectional dimana subjek penelitian diukur jawabannya satu kali saja. Penentuan sampel penelitian ini menggunakan rumus Slovin dengan analisis univariat, maka sampel yang digunakan dalam penelitian ini berjumlah 50 orang. Lokasi penelitian dilakukan di RSU Awal Bros Sudirman. Waktu penelitian ini dilakukan dari akhir bulan april hingga awal bulan bulan agustus 2024. Hasil penelitian ini menggunakan analisa univariat untuk melihat tingkat pengetahuan perawat tentang *Catheter-Associated Urinary Tract Infection* (CAUTI) di RSU Awal Bros Sudirman tahun 2024 **Hasil :** Hasil analisis univariat tentang pengetahuan didapatkan hasil Baik sebanyak 43 responden (86%), Cukup 5 responden (10%), dan kurang sebanyak 2 responden (4%), Hasil Umur didapatkan paling tinggi adalah 37 tahun, Hasil Lama bekerja perawat didapatkan paling tinggi 8 tahun. **Kesimpulan :** Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa Umur, dan Lama Bekerja adalah karakteristik responden yang paling mempengaruhi tingkat pengetahuan perawat tentang CAUTI.

Kata kunci : Tingkat Pengetahuan, CAUTI, dan Karakteristik.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis sampaikan kepada Tuhan Yang Maha Kuasa, yang telah melimpahkan rahmat dan berkatnya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “TINGKAT PENGETAHUAN PERAWAT TENTANG *CHLAMYDIA ASSOCIATED URINARY TRACT INFECTION (CAUTI)* AWAL BROS SUDIRMAN TAHUN 2024 ”.

Skripsi ini merupakan tugas akhir yang diajukan untuk memenuhi syarat dalam memperoleh gelar sarjana pendidikan pada Universitas Imelda Medan. Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan terwujud tanpa adanya bantuan dan dorongan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada yang terhormat :

1. dr. H. Raja Imran Ritonga, M.Sc selaku Ketua Yayasan Imelda Medan.
2. Dr. dr. Imelda Liana Ritonga, S.Kp., M.Pd., MN selaku Rektor Universitas Imelda Medan.
3. Sarida Surya Manurung, S.Kep., Ns., M.Kes selaku Wakil Rektor I.
4. Aureliya Hutagaol, S.Kep., Ns., MPH selaku Wakil Rektor II.
5. Mira Indrayani, Am.Keb., SST., MKM selaku Wakil Rektor III.
6. Rostinah Manurung, S.Kep., Ns., M.Kes selaku ketua prodi S1 Keperawatan universitas Imelda medan.
7. Christina Magdalena Tampubolon, S.Kep., Ns., M.Kes selaku sekretaris prodi SI Keperawatan Universitas Imelda Medan.
8. Arta Marisi Dame, S.Kep., Ns., M.Kep selaku dosen pembimbing skripsi.
9. Sarida Surya Manurung, S.Kep., Ns., M.Kes., M.Kep selaku penguji I
10. Lamtiur Purba, S.Kep., Ns., M.Kep selaku penguji II
11. Arta Marisi Dame, S.Kep., Ns., M.Kep selaku penguji III

12. Direktur dan seluruh staf RSUD Awal Bros Sudirman yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
13. Dosen dan staf prodi S1 Keperawatan universitas Imelda Medan yang telah membantu penulis selama menjalani perkuliahan.
14. Teristimewa kepada papa dan mama dan juga kepada kakak dan abang yang selalu mendukung serta senantiasa mendoakan saya dalam proses perkuliahan hingga penyelesaian skripsi ini.
15. Kepada sahabat-sahabat saya yang selalu senantiasa membantu saya selama proses perkuliahan hingga penyelesaian skripsi ini
16. Kepada teman sepebimbingan, teman sekelas serta teman-teman seangkatan.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penyusunan Skripsi ini masih banyak terdapat keterbatasan.

Medan, April 2024

Penulis

REKA FEBRIANI S

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	iii
ABSTRAK	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I : PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	2
1.3. Batasan Masalah Penelitian.....	2
1.4. Rumusan Masalah Penelitian	5
1.5. Tujuan Penelitian	5
1.6. Manfaat Penelitian	6
BAB II : TINJAUAN TEORI	
2.1. Infeksi Saluran Kemih Terkait Pemasangan Kateter atau <i>Catheter-Associated Urinary Tract Infection (CAUTI)</i>	8
2.1.1. Defenisi.....	8
2.1.2. Faktor Risiko.....	9
2.1.3. Tanda Dan Gejala	9
2.1.4. Pencegahan Terjadinya CAUTI	11
2.1.5. Penatalaksanaan CAUTI.....	12
2.2. Tinjauan Umum Tentang Pengetahuan	14
2.3. Kerangka Konsep.....	18
BAB III : METODE PENELITIAN	
3.1. Jenis Dan Desain Penelitian	19
3.2. Lokasi penelitian.....	19
3.3. Populasidan Sampel.....	19
3.4. Teknik Pengumpulan Data	30
3.5. Variabel dan Defenisi Operasional	21
3.5.1. Variabel Penelitian Pengolahan Data.....	21
3.5.2. Defenisi Operasional	22
3.6. Teknik Pengukuran	23
3.7. Instrumen Penelitian	24
3.8. Pengelolaan Data	25
3.9. Teknik Analisa Data.....	27
3.10. Analisis Univariat	27
3.11. Etika Penelitian.....	27

BAB IV : HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil	29
4.2 Pembahasan	31

BAB V : PENUTUP

5.1. Kesimpulan	34
5.2. Saran	35

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Distribusi frekuensi karakteristik responden berdasarkan jenis kelamin	29
Tabel 4.2 Distribusi frekuensi karakteristik responden berdasarkan umur .	29
Tabel 4.3 Distribusi frekuensi karakteristik responden berdasarkan pendidikan	30
Tabel 4.4 Distribusi frekuensi karakteristik responden berdasarkan lama kerja	30
Tabel 4.5 Distribusi frekuensi responden berdasarkan tingkat pengetahuan	30

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Skema 2.1. Kerangka Konsep Penelitian	18

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Penelitian

Lampiran 2. Master Tabel

Lampiran 3. Hasil SPSS