



**EFEKTIVITAS PROMOSI KESEHATAN TERHADAP  
PENGETAHUAN WANITA USIA SUBUR TENTANG  
INFEKSI SALURAN KEMIH (ISK) DI  
PUSKESMAS JOHAR BARU**

OLEH: Mary Imacullata Matutina

NIM: 2016-11-046

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN Sint Carolus**

**PROGRAM S1 KEPERAWATAN**

**JAKARTA**

**2020**



**EFEKTIVITAS PROMOSI KESEHATAN TERHADAP  
PENGETAHUAN WANITA USIA SUBUR TENTANG  
INFEKSI SALURAN KEMIH (ISK) DI  
PUSKESMAS JOHAR BARU**

Penelitian ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
**SARJANA KEPERAWATAN**

OLEH: Mary Imacullata Matutina

NIM: 2016-11-046

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN Sint Carolus**

**PROGRAM S1 KEPERAWATAN**

**JAKARTA**

**2020**

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN  
PUBLIKASI ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya mahasiswa Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Sint Carolus

**Nama** : Mary Imacullata Matutina  
**NIM** : 2016-11-046  
**Jenis Karya** : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Sint Carolus atas skripsi saya yang berjudul:

“Efektivitas Promosi Kesehatan Terhadap Pengetahuan Wanita Usia Subur Tentang Infeksi Saluran Kemih (ISK) Di Puskesmas Johar Baru”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan).

Dengan demikian saya memberikan kepada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Sint Carolus hak untuk menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data, mendistribusikan secara terbatas dan mempublikasikan di internet atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta izin saya maupun memberikan royalti kepada saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis.

Demikian penyediaan ini saya buat dengan sebenarnya

**Dibuat di Jakarta**

Pada tanggal : 20 Mei 2020

Yang menyatakan

(Mary Imacullata Matutina)

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya, yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Mary Imacullata Matutina

NIM : 201611046

Program Studi : S1 Keperawatan Jalur A

Menyatakan bahwa penelitian ini adalah benar merupakan hasil karya sendiri dan bukan duplikasi dari hasil karya orang lain.

Apabila pada masa yang akan datang diketahui bahwa pernyataan ini tidak benar adanya, saya bersedia menerima sanksi yang diberikan dengan segala konsekuensinya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Jakarta, 20 Mei 2020

Ttd



(Mary Imacullata Matutina)

# **SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN SINT CAROLUS**

## **PROGRAM S-1 KEPERAWATAN**

Laporan Penelitian

Mei 2020

**Mary Imacullata Matutina**

### **Efektivitas Promosi Kesehatan Terhadap Pengetahuan Wanita Usia Subur Tentang Infeksi Saluran Kemih (ISK) Di Puskesmas Johar Baru**

xv + 58 Halaman + 9 Tabel + 17 Lampiran

#### **ABSTRAK**

Infeksi Saluran Kemih (ISK) merupakan invasi mikroorganisme pada saluran kemih, jika tidak ditangani dapat menimbulkan inflamasi dan menyebabkan komplikasi kerusakan pada ginjal. Promosi kesehatan perlu diberikan untuk meningkatkan pengetahuan tentang perilaku pencegahan ISK. Penelitian ini bertujuan mengetahui efektivitas promosi kesehatan terhadap pengetahuan wanita usia subur tentang ISK di wilayah kerja Puskesmas Johar Baru menggunakan media *leaflet*. Metode penelitian kuantitatif dengan design *one group pre and post test*. Teknik pengambilan sampel menggunakan *probability sampling* sebanyak 106 Wanita Usia Subur (WUS). Hasil analisis univariat mayoritas responden berusia 36-49 tahun (60,4%), tingkat pendidikan SMA (70,8%), tidak pernah memiliki riwayat ISK (84,9%), pengetahuan *pre* dan *post test* baik (47,2%;85,8%). Hasil analisis bivariat dengan uji *Kendall's Tau B* tidak ada hubungan usia dengan pengetahuan (*p value* = 0,778), uji *Kendall's Tau C* tidak ada hubungan tingkat pendidikan dengan pengetahuan (*p value* = 0,702), uji *Cramer's V* tidak ada hubungan riwayat ISK dengan pengetahuan (*p value* = 0,078). Hasil analisis uji Wilcoxon terdapat perbedaan pengetahuan sebelum dan sesudah promosi kesehatan (*p value* = 0,000). Promosi kesehatan sebagai salah satu cara untuk meningkatkan pengetahuan. Puskesmas diharapkan dapat melakukan usaha promotif dan preventif untuk meningkatkan pengetahuan WUS tentang perilaku pencegahan ISK.

Kata Kunci: infeksi saluran kemih, pengetahuan, promosi kesehatan.

Daftra Pustaka : 64 (2009-2019)

**SINT CAROLUS SCHOOL OF HEALTH SCIENCES**  
**BACHELOR NURSING PROGRAM**

Research Report

May 2020

**Mary Imacullata Matutina**

**Effectiveness of Health Promotion on Knowledge of Women Childbearing Age  
About Urinary Tract Infection (UTI) at Johar Baru Public Health Center**

xv + 58 Page + 9 Tables + 17 Attachments

**ABSTRACT**

Urinary Tract Infection (UTI) is microorganisms invasion in the urinary tract, it can cause inflammation and kidney damage complications. To increase knowledge about UTI prevention behavior, health promotion needs to be given. This study aims to determine the effectiveness of health promotion on knowledge of women childbearing age about UTI in the work area of Johar Baru public health center using leaflet. This study use quantitative research methods with one group pre and post-test design. This study use probability sampling of 106 Women Childbearing Age. The results of univariate analysis, majority of respondents aged 36-49 years (60.4%), high school education level (70.8%), never had UTI history (84.9%), good pre and post-test knowledge (47.2%; 85.8%). Bivariate analysis results with Kendall's Tau B test there is no relationship between age with knowledge ( $p$ -value = 0.778), the result with Kendall's Tau C test there is no relationship between education level with knowledge ( $p$ -value = 0.702), the result with Cramer's V test there is no relationship between UTI history with knowledge ( $p$ -value = 0.078). Wilcoxon test analysis results showed an differences in knowledge after health promotion ( $p$ -value = 0,000). Health promotion as a way to increase knowledge. Public health center are expected to make promotive and preventive efforts to increase knowledge of woman childbearing age about UTI prevention behavior.

Keywords: urinary tract infections, knowledge, health promotion.

Bibliography : 64 (2009-2019)

## **PERNYATAAN PERSETUJUAN**

EFEKTIVITAS PROMOSI KESEHATAN TERHADAP PENGETAHUAN WANITA  
USIA SUBUR TENTANG INFEKSI SALURAN KEMIH (ISK) DI PUSKESMAS

JOHAR BARU

Laporan Skripsi

Telah disetujui dan diuji dihadapan tim penguji Laporan skripsi  
Program S1 Keperawatan Sint Carolus

Jakarta, 20 Mei 2020

Pembimbing Metodologi

(Ns. Regina VT. Novita, DNsc)

Pembimbing Materi

(Ns. Lia Natalia, S.Kep., M.Kep)

Mengetahui :  
Koordinator M.K. Riset Keperawatan

(Ns. Lina Dewi Anggraeni, M.Kep. Sp.Kep.An)

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PANITIA SIDANG  
UJIAN SKRIPSI KEPERAWATAN  
PROGRAM S1 KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN Sint Carolus**

Jakarta, 20 Mei 2020

**Ketua**



(Ns. Ni Luh Widani, M.Kep., Sp.Kep.M.B)

**Anggota**



(Ns. Lia Natalia, S.Kep., M.Kep)

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur peneliti panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul ***“Efektivitas promosi kesehatan terhadap pengetahuan Wanita Usia Subur tentang Infeksi Saluran Kemih (ISK) di Puskesmas Johar Baru”***.

Selama proses penyusunan skripsi ini, peneliti mendapat dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, peneliti mengucapkan rasa terima kasih kepada semua pihak yang memberikan dukungan serta bantuan :

1. Ibu Justina P. Acihayati, M.Kep., Sp.Mat.,DNSc selaku Ketua STIK Sint Carolus Jakarta.
2. Ibu Ns. Elisabeth Isti Daryanti, S.Kep.,MSN selaku Ketua Program S1 Keperawatan STIK Sint Carolus Jakarta.
3. Ibu Ns. Lina Dewi Anggraeni, M.Kep.,Sp.Kep.An selaku Koordinator Mata Ajar Riset Keperawatan yang telah dengan sabar mengajar dan menjelaskan langkah-langkah dalam menyusun laporan penelitian.
4. Ibu Ns. Lia Natalia, S.Kep., M.Kep selaku Pembimbing Materi yang selalu sabar dalam membimbing.
5. Ibu Ns. Regina V. TN, M.Kep Sp.Mat.,DNsc selaku Pembimbing Metodologi Penelitian.
6. Ibu Ns. Ni Luh Widani, M.Kep., Sp.Kep.M.B selaku Dosen Penguji yang telah meluangkan waktu untuk menilai dan memberikan masukan yang membangun.
7. Para dosen dan staf STIK Sint Carolus yang tidak dapat disebutkan satu persatu, terima kasih atas segala pengetahuan dan bimbingan yang diberikan.
8. Kepala Puskesmas Kelurahan Paseban Jakarta Pusat dan seluruh staf yang telah memberikan izin dan bantuan dalam melakukan uji validitas.
9. Kepala Puskesmas Johar Baru dan seluruh staf di masing-masing kelurahan yang telah memberikan izin dan bantuan dalam memperoleh data penelitian.

10. Responden yang sudah meluangkan waktu untuk ikut berpartisipasi dalam penelitian sehingga penelitian ini dapat terlaksana dengan baik.
11. Terima kasih tak terhingga buat Mama dan Papa yang telah memberikan doa, semangat dan dukungan selalu.
12. Terima kasih buat Kakak saya yang telah memberi dukungan, motivasi dan semangat selalu.
13. Teman dekat saya Paskalia yang selalu menemani dan memberikan semangat, dukungan serta bantuan dalam menyelesaikan penelitian.
14. Teman-teman seperjuangan S1 Keperawatan Jalur A angkatan 2016 yang telah memberikan semangat dan dukungan selama proses menyelesaikan penelitian.
15. Terima kasih kepada semua pihak yang turut membantu selama penyusunan skripsi.

Penulis menyadari bahwa penelitian ini masih jauh dari sempurna, untuk itu peneliti mengharapkan kritik serta saran yang bersifat membangun agar dapat dijadikan sebagai pembelajaran dan masukan yang baik bagi peneliti. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca khususnya tenaga keperawatan.

Jakarta, 20 Mei 2020

**Peneliti**

## DAFTAR ISI

Halaman Judul Dalam .....	i
Pernyataan Orisinalitas.....	ii
Lembar Persetujuan .....	iii
Lembar Pengesahan .....	iv
Abstrak .....	v
Lembar Pernyataan Persetujuan Publikasi .....	vii
Daftar Riwayat Hidup .....	viii
Kata Pengantar .....	ix
Daftar Isi.....	xi
Daftar Tabel .....	xiv
Daftar Lampiran .....	xv
<b>BAB I : PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Perumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	6
E. Ruang Lingkup .....	6
<b>BAB II : TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>8</b>
A. Konsep ISK .....	8
1. Definisi .....	8
2. Klasifikasi .....	8
3. Etiologi .....	8
4. Faktor Resiko .....	9
5. Anatomi Fisiologi Sistem Perkemihan .....	9
6. Patofisiologi .....	11
7. Tanda dan Gejala .....	12
8. Test Diagnostik .....	13
9. Penatalaksanaan Medik .....	13
10. Komplikasi .....	14
11. Pencegahan .....	15

B.	Konsep Wanita Usia Subur .....	16
1.	Pengetian Wanita Usia Subur .....	16
2.	Tugas Perkembangan .....	16
C.	Konsep Pengetahuan .....	17
1.	Pengertian .....	17
2.	Klasifikasi .....	18
3.	Tingkat Pengetahuan .....	18
4.	Faktor-Faktor yang mempengaruhi Pengetahuan .....	18
D.	Konsep Promosi Kesehatan .....	19
1.	Pengertian .....	19
2.	Media Promosi Kesehatan .....	19
3.	Fungsi Media .....	19
4.	Jenis-jenis Media Promosi Kesehatan .....	20
E.	Penelitian Terkait .....	22
<b>BAB III : KERANGKA KONSEP .....</b>	<b>25</b>	
A.	Kerangka Konsep .....	25
B.	Hipotesis .....	26
C.	Definisi Operasional .....	27
	Tabel 3.1 Definisi Operasional .....	27
<b>BAB IV : METODE PENELITIAN .....</b>	<b>32</b>	
A.	Desain Penelitian .....	32
B.	Populasi dan Sampel Penelitian .....	33
C.	Tempat Penelitian .....	34
D.	Waktu Penelitian .....	34
E.	Instrumen Penelitian .....	35
F.	Etika Penelitian .....	35
G.	Metode Pengumpulan Data .....	37
H.	Teknik Analisis Data .....	42
<b>BAB V : HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>46</b>	
A.	Gambaran Umum Wilayah Penelitian.....	46
B.	Analisa Univariat .....	46

1. Gambaran Karakteristik Responden .....	46
C. Analisa Bivariat .....	49
1. Hubungan Usia Dengan Pengetahuan .....	49
2. Hubungan Tingkat Pendidikan Dengan Pengetahuan .....	51
3. Hubungan Riwayat ISK Dengan Pengetahuan.....	52
4. Perbedaan Pengetahuan Sebelum Dan Sesudah Promosi Kesehatan .....	54
D. Keterbatasan Penelitian .....	56
<b>BAB VI : SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>57</b>
A. Kesimpulan .....	57
B. Saran .....	57

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1 Definisi Operasional .....	27
Tabel 5.1 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Usia .....	47
Tabel 5.2 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Tingkat Pendidikan .....	47
Tabel 5.3 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Riwayat ISK .....	48
Tabel 5.4 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Pengetahuan <i>Pre</i> Dan <i>Post</i> ....	49
Tabel 5.5 Hubungan Usia Dengan Pengetahuan .....	50
Tabel 5.6 Hubungan Tingkat Pendidikan Dengan Pengetahuan.....	51
Tabel 5.7 Hubungan Riwayat ISK Dengan Pengetahuan .....	53
Tabel 5.8 Perbedaan Pengetahuan Sebelum Dan Sesudah .....	54

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 Surat Keterangan Layak Etik
- Lampiran 2 Surat permohonan ijin penelitian dari PTSP
- Lampiran 3 Surat permohonan ijin penelitian dari Suku Dinas Jakarta Pusat
- Lampiran 4 Surat permohonan ijin melakukan uji valid dari STIK Sint Carolus
- Lampiran 5 Surat permohonan ijin penelitian dari STIK Sint Carolus
- Lampiran 6 Surat selesai melakukan uji valid dari Puskesmas Kelurahan Paseban
- Lampiran 7 Surat selesai penelitian dari Puskesmas Johar Baru
- Lampiran 8 Lembar permohonan menjadi responden
- Lampiran 9 Lembar persetujuan menjadi responden
- Lampiran 10 Contoh Instrumen kuesioner
- Lampiran 11 Contoh *leaflet*
- Lampiran 12 Uji validitas
- Lampiran 13 Uji reliabilitas
- Lampiran 14 Analisa Univariat
- Lampiran 15 Analisa Bivariat
- Lampiran 16 Jadwal kegiatan penelitian
- Lampiran 17 Lembar konsultasi