

**PRAKTIK PERAWAT DAN BIDAN DALAM PENCEGAHAN  
INFEKSI LUKA OPERASI POST SECTIO CAESAR  
DI RSIA ‘BA’ JAKARTA SELATAN**

**SKRIPSI**



**Oleh : LUSIA DESY SEPTIYANA SILALAHI  
235401456098**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS NASIONAL  
TAHUN 2024**

**PRAKTIK PERAWAT DAN BIDAN DALAM PENCEGAHAN  
INFEKSI LUKA OPERASI POST SECTIO CAESAR  
DI RSIA ‘BA’ JAKARTA SELATAN**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Kebidanan  
Pada Program Studi Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Nasional  
Jakarta



**Oleh : LUSIA DESY SEPTIYANA SILALAHI  
235401456098**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS NASIONAL  
TAHUN 2024**

## LEMBAR PENGESAHAN

### SKRIPSI

#### PRAKTIK PERAWAT DAN BIDAN DALAM PENCEGAHAN INFEKSI LUKA OPERASI POST SECTIO CAESAR



Mengesahkan,  
Dalam Fakultas Ilmu Kesehatan

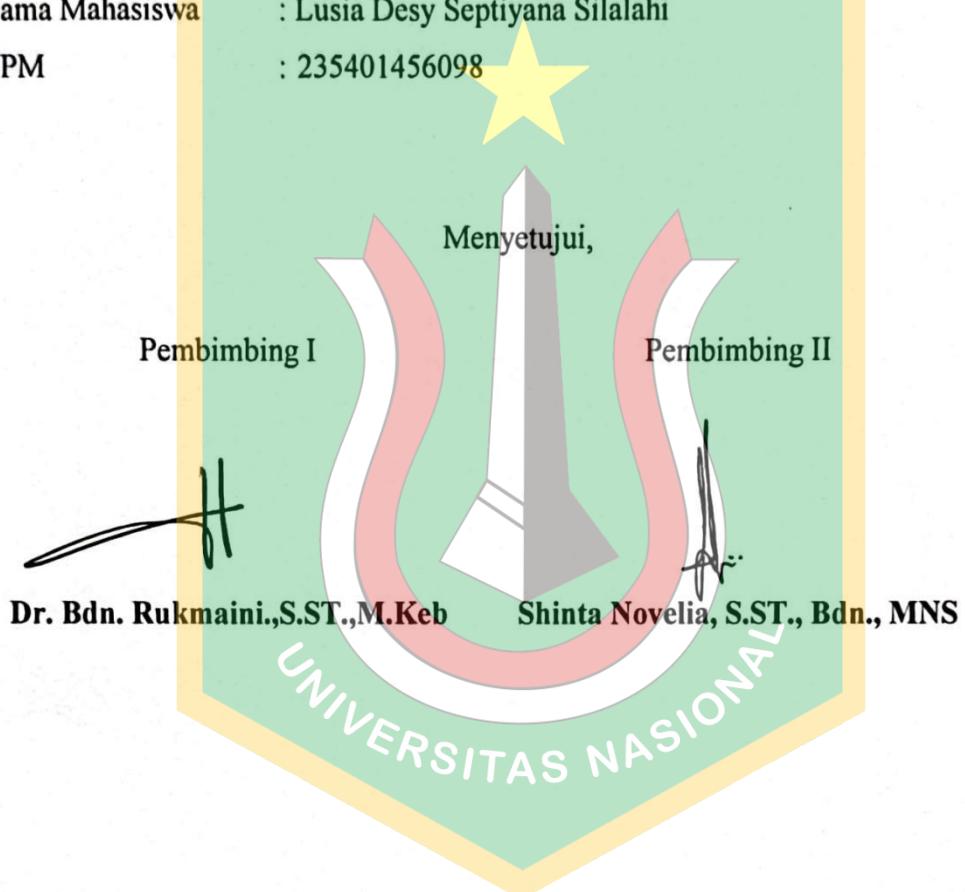
Dr. Retno Widowati, M.Si.

## LEMBAR PERSETUJUAN

Judul Skripsi : Praktik Perawat dan Bidan Dalam Pencegahan Infeksi Luka  
Operasi Post Sectio Caesar di RSIA "BA" Jakarta Selatan

Nama Mahasiswa : Lusia Desy Septiyana Silalahi

NPM : 235401456098



## LEMBAR PERSETUJUAN SETELAH SIDANG

Judul Skripsi : Praktik Perawat dan Bidan Dalam Pencegahan Infeksi Luka  
Operasi Post Sectio Caesar di RSIA "A" Jakarta Selatan

Nama Mahasiswa : Lusia Desy Septiyana Silalahi

NPM : 235401456098

Penguji 1 : Putri Azzahroh, SST., M.Kes

Penguji 2 : Dr. Bdn. Rukmaini.,S.ST.,M.Keb

Penguji 3 : Shinta Novelia, S.ST.,Bdn. MNS

Menyetujui,



## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

Yang Bertanda Tangan di bawah ini :

Judul Skripsi : Praktik Perawat dan Bidan Dalam Pencegahan Infeksi Luka  
Operasi Post Sectio Caesar di RSIA "BA" Jakarta Selatan

Nama Mahasiswa : Lusia Desy Septiyana Silalahi

NPM : 235401456098

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 ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebut dalam daftar pustaka.**

Jakarta, 12 Agustus 2024

Pembuat Pernyataan,



Lusia Desy Septiyana Silalahi

## **BIODATA PENULIS**

Nama : Lusia Desy Septiyana Silalahi  
NPM : 235401456098  
Alamat : Jl. Warakas 6 gg.19 no.102 rt.09 rw.05 Papan ggo, Tanjung Priok, Jakarta Utara  
No. Hp aktif : 081381780379  
Email aktif : lusia.silalahi@gmail.com  
Pendidikan : Akademi Kebidanan RSPAD Gatot Soebroto  
Pengalaman kerja : Bidan Pelaksana RSIA Brawijaya Antasari (2014-sekarang)



## KATA PENGANTAR

Segala syukur dan puji hanya bagi Tuhan Yesus Kristus, oleh karena anugerah-Nya yang melimpah, kemurahan dan kasih setia yang besar akhirnya penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi dengan judul “Praktik Perawat dan Bidan Dalam Pencegahan Infeksi Luka Operasi Post Sectio Caesar di RSIA “BA” Jakarta Selatan” guna memenuhi salah satu persyaratan dalam mencapai Gelar Sarjana Kebidanan di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional.

Penulisan skripsi ini dimaksudkan untuk menambah wacana mengenai “*Praktik Perawat dan Bidan Dalam Pencegahan Infeksi Luka Operasi Post Sectio caesar di RSIA “BA” Jakarta Selatan*“ mengingat masih adanya kejadian infeksi luka operasi dapat menyebabkan peningkatan angka morbiditas, mortalitas, peningkatan lama rawat serta biaya dan tuntutan pasien yang tentu saja berkaitan erat dengan mutu dan layanan rumah sakit, yang juga akan berpengaruh pada kredibilitas suatu layanan kesehatan.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan yang dari skripsi ini, sehingga dalam proses pembuatan skripsi ini banyak pihak yang turut membantu baik secara langsung maupun secara tidak langsung. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih dan penghargaan yang sebesarnya kepada :

1. *My Lord Jesus Christ* yang telah memberikan berkat dan mukjizatNya sepanjang hidup penulis, khususnya dalam proses penyelesaian skripsi ini. Terimakasih atas segala teguran serta peringatan yang terus diberikan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.

2. *My Super Parents*, papa E.H.Bonar Silalahi dan mama Theresia Sudarmiyati Manihuruk, berkat ajaran mereka dari saya kecil yang membuat saya dapat melewati setiap hambatan dan rintangan. Penulis yakin dan percaya mereka bangga dari Surga melihatnya.
3. Yang terhormat Prof. Dr. Retno Widowati, M.Si. Selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional.
4. Yang terhormat Ibu Putri Azzahroh, SST., M.Kes, selaku Ketua Program Studi Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional dan pembimbing akademik yang senantiasa mendampingi selama belajar di Program Studi Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional.
5. Yang terhormat Ibu Dr. Rukmaini.,S.ST.,M.Keb selaku pembimbing 1 yang telah memberi masukan dan memberikan dukungan dalam pembuatan skripsi saya
6. Yang terhormat Ibu Shinta Novelia, S.ST.,Bdn.,MNS selaku pembimbing 2 yang telah memberi masukan dan memberikan dukungan penuh dalam pembuatan skripsi saya.
7. Keluarga Besar Opung Janneta Situngkir yang selalu mendoakan dan memberi dorongan semangat dan kasih sayang, doa dan didikan baik yang selalu diberikan sehingga penulis dapat termotivasi dalam penggerjaan skripsi.
8. *My second home*. Perawat poliklinik kesayangan yang selalu membuat keributan penghiburan demi berjalan lancarnya penelitian ini, terkhusus Devita & Fitria sebagai secondhand, Inna Nabella sebagai sistem jadwal, Rika & Riri sebagai pendengar dan sumber utama keributan.
9. Silvester Mario Chaves yang sudah menjadi penyayang dan kesayangan,

penyemangat, pendoa, peralihan, penenang, pelarian bahkan biang keributan ketika penulis sedang bosan dalam penulisan skripsi.

10. RSIA “BA” Jakarta Selatan, Seluruh Perawat, Bidan, Medical Record dan seluruh staf yang telah memberikan kesempatan untuk peneliti melakukan penelitian.

11. Seluruh staff karyawan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional.

Dalam penulisan skripsi ini penulis sudah berusaha semaksimal mungkin untuk memberikan hasil yang terbaik. Namun, sebagai manusia biasa yang memiliki keterbatasan pengetahuan dan kemampuan, penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kelemahan dan kekurangan. Oleh karena itu, penulis menerima masukan berupa saran serta kritik yang bersifat membangun demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pembaca.

Penulis hanya dapat mendoakan, kiranya Tuhan Yesus membalaht atas segala kebaikan yang telah diberikan kepada penulis dengan senantiasa menganugrahkan kasih, berkat dan kemurahannya yang berlimpah-limpah bagi kita sekalian.

Jakarta, 12 Agustus 2024

( Lusia Desy Septiyana Silalahi )

## ABSTRAK

### PRAKTIK PERAWAT DAN BIDAN DALAM PENCEGAHAN INFEKSI

#### LUKA OPERASI POST SECTIO CAESAR

#### DI RSIA ‘BA’ JAKARTA SELATAN

Lusia Desy Septiyana Silalahi, Rukmaini, Shinta Novelia

**Latar Belakang:** Data dari Rumah Sakit Ibu dan Anak “BA”, persalinan sectio cessarea pada tahun 2021 ada 800 jiwa, tahun 2022 ada 693 jiwa, tahun 2023 ada 696 jiwa. Sedangkan angka kejadian kasus ILO SC pada RSIA “BA”, berdasarkan data Rekam Medis RSIA “BA” total persalinan Sectio caesarea dari tahun 2021-2024 berjumlah sebanyak 2461 pasien, sedangkan jumlah pasien yang mengalami ILO dalam kurun waktu triwulan sebanyak 40 pasien yaitu sebanyak 0.25% angka kejadian ILO dari total jumlah pasien SC sebanyak 160 pasien.

**Tujuan Penelitian:** Guna mengetahui Kepatuhan Praktik perawat dan bidan dalam pencegahan Infeksi luka operasi Post *Sectio Caesarea* di RSIA “BA” Jakarta Selatan.

**Metode Penelitian:** Penelitian ini menggunakan studi deskriptif analitik yang memanfaatkan desain cross-sectional. Populasi yang diteliti meliputi semua perawat dan bidan di ruang perawatan ibu bersalin selama periode Juli hingga Oktober 2023, dengan total sampel sebanyak 108 responden. Analisis statistik dilakukan menggunakan Uji Chi-Square.

**Hasil Penelitian:** Terdapat adanya hubungan antara pengetahuan dengan praktik perawat dan bidan dalam pencegahan ILO SC, hasil uji stastistik *Chi- Square Test* pada pengetahuan  $p-$  value ( $0,003 < 0,05$ ), sedangkan pada lingkungan kerja tidak terdapat hubungan  $p-$  value ( $0,180 > 0,05$ ).

**Kesimpulan:** Pengetahuan bidan dan perawat berhubungan dalam melakukan pencegahan infeksi luka operasi SC.

**Saran:** tenaga kesehatan baik perawat dan bidan setempat agar terus aktif dan patuh dalam melaksanakan praktik dalam pencegahan infeksi dan memberikan konseling tentang cara merawat luka operasi SC saat ibu post SC pulang dan diedukasi.

**Kata Kunci :** *Pengetahuan, Lingkungan Kerja, Praktik Perawat dan Bidan, Infeksi Luka Operasi Sectio Caesar*

**Kepustakaan :** 32 pustaka (2017-2023)

## Abstract

### PRACTICE OF NURSES AND MIDWIVES IN PREVENTING INFECTION OF POST CAESAR SURGERY WOUNDS AT RSIA 'BA' SOUTH JAKARTA

*Lusia Desy Septiyana Silalahi, Rukmaini, Shinta Novelia*

**Background:** Data from the "BA" Mother and Child Hospital, cesarean delivery in 2021 there were 800 people, in 2022 there were 693 people, in 2023 there were 696 people. Meanwhile, the incidence of CS SSI (Surgical Site Infection) cases at RSIA "BA", based on RSIA "BA" Medical Record data, the total number of Sectio Caesarean deliveries from 2021-2024 was 2461 patients, while the number of patients who experienced CS SSI in the quarterly period was 40 patients, namely 0.25 % SSI incidence rate from the total number of CS patients was 160 patients.

**Objective:** To determine the Compliance Practices of nurses and midwives in preventing Post Sectio Caesarea surgical wound infections at RSIA "BA" South Jakarta.

**Method:** The research carried out was descriptive analytical research using a cross sectional design method or cross-sectional study. The population of this study were all nurses and midwives in the maternity care room from July-October 2023. The total sample for this study was 108 respondents. Statistical tests use the Chi-Square Test.

Results: There is a relationship between knowledge and the practice of nurses and midwives in preventing CS SSI, the results of the Chi-Square Test statistical test on knowledge p-value (0.003)  $< 0.05$ , while in the working environment there is no relationship p-value (0.180)  $> 0.05$ .

Conclusion: The knowledge of midwives and nurses is related to preventing SG surgical wound infections.

**Suggestion:** health workers, including local nurses and midwives, continue to be active and obedient in implementing practices to prevent infection and provide counseling on how to care for CS surgery wounds when post-SC mothers go home and be educated.

**Keywords:** knowledge, work environment, practice of nurses and midwives, caesarean section wound infection.

**References:** 32 (2017-2023).

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN JUDUL .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iv
KATA PENGANTAR.....	viii
ABSTRAK .....	x
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
DAFTAR SINGKATAN .....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN .....	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	8
1.3 Tujuan Penelitian .....	10
1.4 Manfaat Penelitian Praktis .....	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	12
2.1 Kajian Teori .....	12
2.2 Kerangka Teori .....	24
2.3 Kerangka Konsep.....	25
2.4 Hipotesis Penelitian.....	25
BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....	26
3.1 Desain Penelitian.....	26
3.2 Populasi dan Sampel.....	26
3.3 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	27

3.4 Variabel Penelitian.....	27
3.5 Definisi Operasional .....	28
3.6 Instrumen Penelitian .....	29
3.7 Rancangan Penelitian.....	30
3.8 Prosedur Penelitian .....	31
3.9 Pengolahan Data.....	32
3.10 Analisis Data .....	33
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>35</b>
4.1 Hasil Penelitian.....	35
4.2 Pembahasan.....	39
4.3 Keterbatasan Penelitian.....	50
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>51</b>
5.1 Simpulan.....	51
5.2 Saran.....	51
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>54</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>57</b>



## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1	28
Tabel 3.2	29
Tabel 3.2	30
Tabel 4.1	35
Tabel 4.2	36
Tabel 4.3	36
Tabel 4.4	37
Tabel 4.5	38



## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.2 Kerangka Teori Penelitian .....	24
Gambar 2.3 Kerangka Konsep .....	26



## **DAFTAR SINGKATAN**

- |          |   |
|----------|---|
| 1. APD   | : Alat Pelindung Diri                       |
| 2. APSIC | : Asia Pasific Society of Infection Control |
| 3. CDC   | : Central of Disease Control                |
| 4. HAIs  | : Healthcare Associated Infections          |
| 5. IDO   | : Infeksi Daerah Operasi                    |
| 6. ILO   | : Infeksi Luka Operasi                      |
| 7. SC    | : Sectio Cessarea                           |
| 8. SOP   | : Standar Operasional Prosedur              |
| 9. WHO   | : World Health Organization                 |



## **DAFTRAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Surat ijin Penelitian

Lampiran 2 Master Table

Lampiran 3 Kuesioner

Lampiran 4 Hasil uji statistik

Lampiran 5 Lembar konsultasi

