

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN INTERVENSI  
PENGUNAAN SABUN *GENTLE ANTISEPTIC* SEBAGAI  
PENCUCI LUKA PADA KLIEN NY. S DAN NY. N  
DENGAN ULKUS DIABETIKUM DI KLINIK  
WOCARE CENTER KOTA BOGOR**

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**



**Oleh:**

**DHISA CANTIKA**

**224291517075**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS NASIONAL  
JAKARTA  
2024**

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN INTERVENSI  
PENGUNAAN SABUN *GENTLE ANTISEPTIC* SEBAGAI  
PENCUCI LUKA PADA KLIEN NY. S DAN NY. N  
DENGAN ULKUS DIABETIKUM DI KLINIK  
WOCARE CENTER KOTA BOGOR**

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Ners



**Oleh:**

**DHISA CANTIKA**

**224291517075**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS NASIONAL  
JAKARTA  
2024**

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN INTERVENSI  
PENGUNAAN SABUN *GENTLE ANTISEPTIC* SEBAGAI  
PENCUCI LUKA PADA KLIEN NY. S DAN NY. N  
DENGAN ULKUS DIABETIKUM DI KLINIK  
WOCARE CENTER KOTA BOGOR**

Oleh:  
DHISA CANTIKA  
224291517075

Telah dipertahankan di hadapan penguji KIAN Program Studi Pendidikan  
Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional  
Pada Tanggal 8 Januari 2024

**DEWAN PENGUJI**

Pembimbing : Dr. Rizki Hidayat, M.Kep. WOC(ET)N

Penguji 1 : Ns. Naziyah, M.Kep

Penguji 2 : Ns. Kana Fajar, S.Kep. WOC(ET)N

*Proris*  
(.....)  
*Heri*  
(.....)  
*[Signature]*  
(.....)

Mengesahkan,  
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan



*[Signature]*  
Prof. Dr. Retno Widowati, M.Si

## HALAMAN PERSETUJUAN SEBELUM SIDANG

Judul KIAN : Analisis Asuhan Keperawatan dengan Intervensi  
Penggunaan Sabun *Gentle Antiseptic* Sebagai Pencuci Luka  
pada Klien Ny. S dan Ny. N dengan Ulkus Diabetikum di  
Klinik Wocare Center Kota Bogor.

Nama Mahasiswa : Dhisa Cantika

NPM : 224291517075

Mengetahui,  
Pembimbing,



**Dr. Rizki Hidayat, M.Kep. WOC(ET)N**



UNIVERSITAS NASIONAL

**HALAMAN PERSETUJUAN SETELAH SIDANG**

Judul KIAN : Analisis Asuhan Keperawatan dengan Intervensi Penggunaan Sabun *Gentle Antiseptic* Sebagai Pencuci Luka pada Klien Ny. S dan Ny. N dengan Ulkus Diabetikum di Klinik Wocare Center Kota Bogor.

Nama Mahasiswa : Dhisa Cantika

NPM : 224291517075

Menyetujui,

Penguji 1 : Ns. Naziyah, M.Kep

Penguji 2 : Dr. Rizki Hidayat, M.Kep. WOC(ET)N

Penguji 3 : Ns. Kana Fajar, S.Kep. WOC(ET)N



## PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dhisa Cantika

NPM : 224291517075

Judul KIAN : Analisis Asuhan Keperawatan dengan Intervensi Penggunaan

Sabun *Gentle Antiseptic* Sebagai Pencuci Luka pada Klien Ny. S dan

Ny. N dengan Ulkus Diabetikum di Klinik Wocare Kota Bogor.

Menyatakan bahwa Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) ini adalah benar hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Jakarta, 08 Januari 2024



Dhisa Cantika

## KATA PENGANTAR

Segala puja dan puji syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT, Tuhan semua umat, Tuhan seluruh alam dan Tuhan dari segala hal yang telah memberikan Rahmat dan Karunia-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan penyusunan KIAN dengan judul “Analisis Asuhan Keperawatan dengan Intervensi Penggunaan Sabun *Gentle Antiseptic* Sebagai Pencuci Luka pada Klien Ny. S dan Ny. N dengan Ulkus Diabetikum di Klinik Wocare Center Kota Bogor”.

Saya menyadari bahwa penulisan KIAN ini tidak akan terselesaikan tanpa adanya Ridho Illahi, dukungan, bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak. Untuk itu pada kesempatan ini dengan rendah hati dan rasa hormat yang besar saya mengucapkan Alhamdulillahirobilalamin beserta terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional Prof. Dr. Retno Widowati, M.Si
2. Ketua Program Studi Pendidikan Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional Ns. Naziyah, M.Kep.
3. Dr. Rizki Hidayat, M.Kep. WOC(ET)N selaku pembimbing yang telah memberi dorongan, saran dan ilmu dalam proses pembuatan KIAN ini.
4. Ns. Kana Fajar, S.Kep. WOC(ET)N selaku penguji yang telah memberikan masukan dan saran demi kesempurnaan KIAN ini.
5. Seluruh dosen dan staf karyawan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional yang telah mendidik dan memfasilitasi proses pembelajaran di Kampus.

6. Klinik Wocare Center Kota Bogor yang telah memberikan kesempatan untuk penulis melakukan asuhan keperawatan dan mempelajari perawatan luka di klinik tersebut.
7. Orang tua saya tercinta (mama dan papa) beserta kakak saya (Xena Fitriani Sandini) dan seluruh keluarga besar yang selalu mendoakan dan mendukung saya, serta menjadi sumber motivasi demi terselesaikannya KIAN ini.
8. Teman-teman tersayang yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu yang selalu mendukung dan menemani dalam penyusunan KIAN ini.

Semoga Allah SWT memberikan balasan yang berlipat ganda atas mereka yang telah memberikan bantuan kepada penulis untuk menyusun KIAN ini. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan KIAN masih banyak kekurangan dan kekhilafan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan agar karya selanjutnya bisa lebih baik.

Jakarta, 08 Januari 2024



Dhisa Cantika



## ABSTRAK

### ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN INTERVENSI PENGUNAAN SABUN *GENTLE ANTISEPTIC* SEBAGAI PENCUCI LUKA PADA KLIEN NY. S DAN NY. N DENGAN ULKUS DIABETIKUM DI KLINIK WOCARE CENTER KOTA BOGOR

*Dhisa Cantika, Rizki Hidayat*

**Latar Belakang:** Ulkus diabetikum merupakan kerusakan daerah kulit yang terjadi sebagian (*Partial Thickness*) atau keseluruhan (*Full Thickness*) meluas ke jaringan bawah kulit, tendon, otot, tulang atau sendi pada penderita diabetes mellitus. Apabila ulkus diabetikum berlangsung lama dan tidak dilakukan penatalaksanaan, maka luka akan menjadi terinfeksi. Ulkus diabetikum bisa teratasi secara optimal jika penanganan luka dilakukan dengan tepat dan efisien melalui manajemen perawatan luka yang dimulai dengan melakukan pencucian luka yang merupakan prosedur awal dalam perawatan luka. Dalam proses penyembuhan luka, menggunakan sabun antiseptik tidak hanya sebatas membersihkan luka saja akan tetapi juga mengendalikan bakteri, kuman, jamur, dan virus pada ulkus diabetikum.

**Tujuan:** Menganalisa asuhan keperawatan ulkus diabetikum pada Ny. S dan Ny. N dengan penggunaan sabun *gentle antiseptic* sebagai sabun pencuci luka di Klinik Wocare Kota Bogor.

**Implementasi:** Tindakan keperawatan di mulai tanggal 21 Desember s/d 29 Desember tahun 2023 di Klinik Wocare Kota Bogor. Implementasi pada diagnosa keperawatan dengan gangguan integritas kulit yang dilakukan perawatan luka dengan pencucian luka dan *modern dressing*.

**Hasil:** Sabun *gentle antiseptic* merupakan sabun yang berbahan zat antibakteri menghancurkan ikatan antara jaringan dan partikel kotoran, bakteri, dan bahan asing lainnya. Sehingga pencucian luka menggunakan sabun *gentle antiseptic* membantu membersihkan luka, meminimalkan risiko penyebaran bakteri, mencegah infeksi, dan dapat membantu proses penyembuhan luka.

**Simpulan dan Saran:** Penggunaan sabun *gentle antiseptic* sebagai pencuciluka sangat efektif meminimalkan risiko penyebaran bakteri dan mencegah infeksi ditandai dengan tidak adanya tanda-tanda infeksi. Penggunaan sabun *gentle antiseptic* sebagai acuan standar prosedur operasional sabun pencucian luka.

Kata kunci: Ulkus Diabetikum, Sabun *Gentle Antiseptic*

## **ABSTRACT**

### **ANALYSIS OF NURSING CARE WITH THE INTERVENTION OF USING GENTLE ANTISEPTIC SOAP AS WOUND CLEANSING ON CLIENT MRS. S AND MRS. N WITH DIABETIC ULCERS AT THE WOCARE CENTER CLINIC BOGOR CITY**

*Dhisa Cantika, Rizki Hidayat*

**Background:** *Diabetic ulcers are damage to the skin that occurs partially (Partial Thickness) or completely (Full Thickness) extending to the tissue under the skin, tendons, muscles, bones or joints in patients with diabetes mellitus. If the diabetic ulcer lasts for a long time and no management is done, the wound will become infected. Diabetic ulcers can be optimally resolved if wound management is carried out appropriately and efficiently through wound care management starting with wound washing which is the initial procedure in wound care. In the wound healing process, using antiseptic soap is not only limited to cleaning the wound but also controlling bacteria, germs, fungi, and viruses in diabetic ulcers.*

**Aim:** *To analyze the nursing care of diabetic ulcers in Mrs. S and Mrs. N with the use of gentle antiseptic soap as a wound cleansing at the Wocare Clinic in Bogor City.*

**Implementation:** *Nursing actions started on December 21 to December 29, 2023 at the Wocare Clinic in Bogor City. Implementation of nursing diagnoses with impaired skin integrity performed wound care with wound cleansing and modern dressings.*

**Result:** *Gentle antiseptic soaps made with antibacterial agents destroy the bonds between tissues and particles of dirt, bacteria, and other foreign materials. Thus, washing wounds using gentle antiseptic soap helps to clean the wound, minimize the risk of spreading bacteria, prevent infection, and can help speed up the wound healing process.*

**Conclusion and recommendation:** *The use of gentle antiseptic soap as a wound cleansing soap is very effective in minimizing the risk of spreading bacteria and preventing infection, indicated by the absence of signs of infection. The use of gentle antiseptic soap as a reference for standard operating procedures for wound cleansing soap.*

**Keywords:** *Diabetic Ulcer, Gentle Antiseptic Soap*

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMBUNG	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSETUJUAN SEBELUM SIDANG	iv
HALAMAN PERSETUJUAN SETELAH SIDANG	v
PERNYATAAN ORISINALITAS	vi
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	ix
<i>ABSTRACT</i>	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	16
1.1 Latar Belakang	16
1.2 Perumusan Masalah	20
1.3 Tujuan Penulisan	21
1.4 Manfaat Penulisan	22
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	23
2.1 Konsep Ulkus Diabetikum	23
2.1.1 Definisi Ulkus Diabetikum	23
2.1.2 Etiologi Ulkus Diabetikum	23
2.1.3 Patofisiologi Ulkus Diabetikum	27
2.1.4 Manifestasi Ulkus Diabetikum	29
2.1.5 Klasifikasi Ulkus Diabetikum	30
2.1.6 Komplikasi Ulkus Diabetikum	31
2.2 Konsep Penyembuhan Luka	33
2.2.1 Proses Penyembuhan Luka	33
2.2.2 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Penyembuhan	36
2.3 Penanganan Ulkus Diabetikum	41
2.3.1 Mencuci Luka ( <i>Wound Cleansing</i> )	41
2.3.2 Debridemen ( <i>Debridement</i> )	42
2.3.3 Balutan Luka ( <i>Wound Dressing</i> )	44
2.4 Manajemen Ulkus Diabetikum	49
2.4.1 Pengkajian Luka	49
2.4.2 Pemeriksaan Penunjang Ulkus Diabetikum	56
2.4.3 Perawatan Ulkus Diabetikum	57
2.5 Sabun <i>Gentle Antiseptic</i>	60

2.5.1	Definisi Sabun <i>Gentle Antiseptic</i> .....	60
2.5.2	Keuntungan dan Kerugian .....	61
2.5.3	Indikasi dan Kontraindikasi .....	62
BAB III	LAPORAN KASUS KELOLAAN .....	63
3.1	Pengkajian .....	63
3.1.1	Pengkajian pada Klien Ny. S .....	63
3.1.2	Pengkajian pada Klien Ny. N.....	65
3.2	Analisa Data dan Masalah Keperawatan .....	67
3.3	Rencana Asuhan Keperawatan .....	69
3.3.1	Luaran Keperawatan (SLKI) .....	69
3.3.2	Intervensi Keperawatan (SIKI).....	70
3.4	Implementasi Keperawatan .....	71
3.4.1	Implementasi Keperawatan pada Klien Ny. S .....	71
3.4.2	Implementasi Keperawatan pada Klien Ny. N.....	72
3.5	Evaluasi Keperawatan .....	73
3.5.1	Evaluasi Keperawatan pada Klien Ny. S .....	73
3.5.2	Evaluasi Keperawatan pada Klien Ny. N.....	76
BAB IV	PEMBAHASAN.....	80
4.1	Analisa Masalah Keperawatan .....	80
4.2	Analisa Intervensi dalam Mengatasi Masalah Keperawatan.....	82
4.3	Alternatif Pemecah Masalah.....	84
BAB V	PENUTUP.....	86
5.1	Kesimpulan .....	86
5.2	Saran.....	86
DAFTAR	PUSTAKA.....	88
LAMPIRAN	.....	93



## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Klasifikasi Wagner-Meggits .....	31
Tabel 2. 2 Klasifikasi University of Texas .....	31



**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 Pathway Ulkus Diabetikum..... 29



## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Lembar Konsultasi
- Lampiran 2 Surat Izin Praktik dari Fakultas
- Lampiran 3 Surat Balasan Praktik
- Lampiran 4 Asuhan Keperawatan Kasus Kelolaan
- Lampiran 5 Biodata Penulis

