

**KARYA TULIS ILMIAH**

**ASUHAN KEPERAWATAN LANSIA GANGGUAN ELIMINASI ALVI  
DENGAN MASALAH KEPERAWATAN KONSTIPASI**

(Studi Kasus di UPT Pelayanan Sosial Tresna Werdha Magetan)



**PRODI DIII KEPERAWATAN FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**

**2021/2022.**

**STUDI KASUS : ASUHAN KEPERAWATAN LANSIA GANGGUAN  
ELIMINASI ALVI DENGAN MASALAH KEPERAWATAN KONSTITIPASI  
DI UPT PELAYANAN SOSIAL TRESNA WERDHA MAGETAN**

**KARYA TULIS ILMIAH**

Diajukan kepada Program Studi D III Keperawatan Fakultas Ilmu  
Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo Untuk Memenuhi  
Syarat Penyusunan Karya Tulis Ilmiah



Oleh:  
**SERLLA NINDY OKTAVIANA**  
**NIM 19613323**

**PRODI D III KEPERAWATAN FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**

**2021/2022**

## HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Oleh : SERLLA NINDY OKTAVIANA

Judul : ASUHAN KEPERAWATAN LANSIA GANGGUAN  
ELIMINASI ALVI DENGAN MASALAH  
KEPERAWATAN KONSTIPASI

Telah disetujui untuk diujikan di hadapan Dewan Pengaji Karya Tulis Ilmiah pada

Tanggal : 2 Agustus 2022

Oleh :

Pembimbing I

Pembimbing II

Rika Maya Sari, S.Kep,Ns.M.Kes

NIDN 07 1106 8503

Elmie Muftiana, S.Kep,Ns.M.Kep

NIDN 07 0312 7602

Mengetahui

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Ponorogo



Sulistyo Andarmoyo, S.Kep,Ns.M.Kes

NIDN 07 1512 7903

## HALAMAN PENGESAHAN

Karya Tulis Oleh : SERLLA NINDY OKTAVIANA  
Judul : ASUHAN KEPERAWATAN LANSIA GANGGUAN  
ELIMINASI ALVI DENGAN MASALAH  
KEPERAWATAN KONSTIPASI

Telah diuji dan disetujui oleh Tim Penguji pada Ujian KTI Program Diploma III  
Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo,

Tanggal : 2 Agustus 2022

Tim Penguji :

Tanda Tangan

  
: .....  


Ketua : Laily isro'in, S.Kep.,Ns.M.Kep

Anggota : 1. Lina Ema Purwati, S.Kep.,Ns.M.Kep : .....

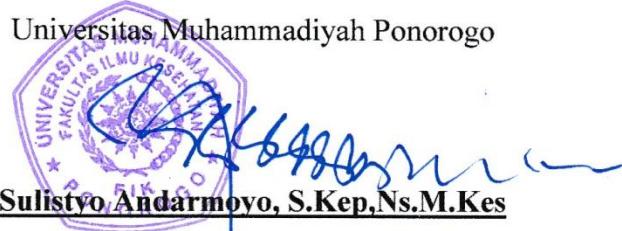
  
: .....

: 2. Rika Maya Sari, S.Kep.,Ns.M.Kes : .....

Mengetahui

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Ponorogo



Sulistyo Andarmoyo, S.Kep.,Ns.M.Kes

NIDN 07 1512 7903

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Serlla Nindy Oktaviana

Nim : 19613323

Instansi : Program Studi D-III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Ponoorgo

Menyatakan bahwa KTI yang berjudul "**Asuhan Keperawatan Lansia Gangguan Eliminasi Alvi dengan Masalah Keperawatan Konstipasi**" adalah bukan KTI orang lain baik sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini kami buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, kami bersedia mendapatkan sanksi.

Ponorogo, 30..... Juli.....2022

Yang menyatakan



Serlla Nindy Oktaviana

## **ABSTRAK**

### **ASUHAN KEPERAWATAN LANSIA GANGGUAN ELIMINASI ALVI DENGAN MASALAH KEPERAWATAN KONSTIPASI**

**(Studi Kasus di UPT PSTW Kabupaten Magetan)**

**Oleh : Serlla Nindy Oktaviana**

**NIM : 19613323**

Konstipasi didefinisikan sebagai kurangnya defekasi dalam 3 kali per minggu disertai dengan feses sulit, tidak tuntas, dan kering. Apabila konstipasi tidak segera ditangani akan menimbulkan komplikasi yang serius salah satunya adalah prolaps rekti atau ambeien karena proses pengejaman yang berlebihan. Studi kasus ini bertujuan untuk mengetahui penerapan dari edukasi peningkatan asupan cairan pada klien yang mengalami konstipasi.

Asuhan Keperawatan Lansia Gangguan Eliminasi Alvi Dengan Masalah Keperawatan Konstipasi di UPT PSTW Magetan selama 5 hari pada tanggal 20 – 27 Juni 2022. Metode yang digunakan adalah dengan pendekatan proses keperawatan.

Hasil pengkajian didapatkan bahwa klien mengalami Ny. M sudah 8 hari tidak BAB, perut terasa penuh dan kram. Tindakan keperawatan yang dilakukan untuk mengatasi masalah dengan manajemen konstipasi.

Asuhan Keperawatan Lansia Gangguan Eliminasi Alvi Dengan Masalah Keperawatan Konstipasi dengan hasil dapat teratasi dibuktikan dengan tidak ada keluhan defekasi lama dan sulit.

**Kata Kunci:** Asuhan Keperawatan Lansia, Konstipasi.

## ***ABSTRACT***

### ***NURSING CARE FOR THE ELDERLY DISORDERS OF ALVI ELIMINATION WITH CONSTIPATION NURSING PROBLEMS***

***(In the UPT PSTW Magetan)***

***By: Serlla Nindy Oktaviana***

***ID Number : 19613323***

Constipation is defined as lack of defecation 3 times per week accompanied by hard, incomplete, and dry stools. If constipation is not treated immediately, it will cause serious complications, one of which is rectal prolapse or hemorrhoids due to excessive straining. This case study aims to determine the application of education to increase fluid intake in clients who experience constipation.

Nursing care for the elderly with alvi elimination disorder with nursing problems with constipation at UPT PSTW Magetan for 5 days on 20 – 27 June 2022. The method used is a nursing process approach.

The results of the study found that the client experienced Ms. M has not had a bowel movement for 8 days, the stomach feels full and cramped. Nursing actions taken to overcome the problem include constipation management.

Nursing Care for the Elderly Alvi Elimination Disorder With Nursing Problems Constipation is expected to be resolved as evidenced by no complaints of long and difficult defecation.

***Keywords: Elderly Nursing Care, Constipation, Alvi Elimination.***

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan anugerah-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini yang berjudul “ASUHAN KEPERAWATAN LANSIA GANGGUAN ELIMINASI ALVI DENGAN MASALAH KEPERAWATAN KONSTIPASI”. Karya Tulis Ilmiah ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Penulis menyadari dengan sepenuh hati bahwa dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini tidak akan terlaksana sebagaimana yang diharapkan tanpa adanya bantuan dari berbagai pihak yang telah memberikan banyak bimbingan, arahan, motivasi kepada penulis. Untuk itu dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih yang tak terhingga kepada:

1. Dr. Happy Susanto, M.A. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan di Program Studi D3 Keperawatan.
2. Sulistyo Andarmoyo.,S.Kep.Ns.,M.Kes, selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberikan kemudahan dan izin dalam menyusun dan menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Rika Maya Sari.,S.Kep.Ns.,M.Kes, selaku Kaprodi D3 Keperawatan yang telah memberikan kemudahan dan selalu mengarahkan agar segera menyelesaikan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini. Sekaligus pembimbing I

yang telah meluangkan banyak waktu, tenaga, dan pikiran serta memberikan masukan yang bermanfaat dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

4. Elmie Muftiana.,S.Kep.Ns.,M.Kep, selaku pembimbing II yang telah meluangkan banyak waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan bimbingan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Bapak dan ibu dosen pengajar D3 Keperawatan tanpa bosan memberikan ilmu yang sangat bermanfaat dan selalu mensupport dalam segala hal.
6. Ayah Suyadi dan Ibu Tri Setyaningsih, adek dan keluarga besar tercinta yang selalu mengiringi langkahku dengan doa dan terus memberikan semangat, harapan, serta dukungan yang tiada hentinya.
7. Teman seperjuangan Desi, Galih, Dipta, Ayu, Umi, Rasiska yang selalu menyemangati saat-saat sulit revisi.
8. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu atas bantuan dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga Allah SWT memberikan imbalan atas kebaikan serta ketulusan yang telah mereka berikan selama ini kepada penulis.

Dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis menyadari bahwa penelitian ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun. Akhirnya penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat khususnya bagi bidang keperawatan.



## DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING .....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN.....	iii
ABSTRAK .....	iv
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
DAFTAR SINGKATAN .....	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.3.1 Tujuan Umum.....	3
1.3.2 Tujuan Khusus .....	4
1.4 Manfaat Penelitian .....	4
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	4
1.4.2 Manfaat Praktis .....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Konsep Lansia .....	6
2.1.1 Definisi Lansia.....	6
2.1.2 Batasan Usia .....	6
2.1.3 Perubahan yang Terjadi pada Lansia .....	7

2.1.4	Masalah atau Resiko Tinggi yang Sering Terjadi pada Lansia .....	9
2.2	Konsep Konstipasi .....	10
2.2.1	Definisi Konstipasi .....	10
2.2.2	Etiologi Konstipasi .....	11
2.2.3	Patofisiologi Konstipasi.....	12
2.2.4	Manifestasi Klinis Konstipasi.....	13
2.2.5	Pemeriksaan Penunjang.....	14
2.2.6	<i>Pathway</i> .....	14
2.3	Konsep Asuhan Keperawatan.....	15
2.3.1	Pengkajian.....	16
2.3.2	Diagnosis Keperawatan .....	21
2.3.3	Intervensi Keperawatan .....	22
2.3.4	Implementasi.....	24
2.3.5	Evaluasi.....	24
2.4	Hubungan Antar Konsep .....	26
2.5	Dari Segi Keislaman.....	27
	BAB 3 METODE PENELITIAN.....	28
3.1	Metode Studi Kasus.....	28
3.2	Teknik Penulisan .....	28
3.3	Waktu dan Tempat.....	29
3.3.1	Waktu.....	29
3.3.2	Tempat .....	29
3.3.3	Alur Kerja ( <i>Frame Work</i> ) .....	31
3.4	Etika Penelitian .....	31

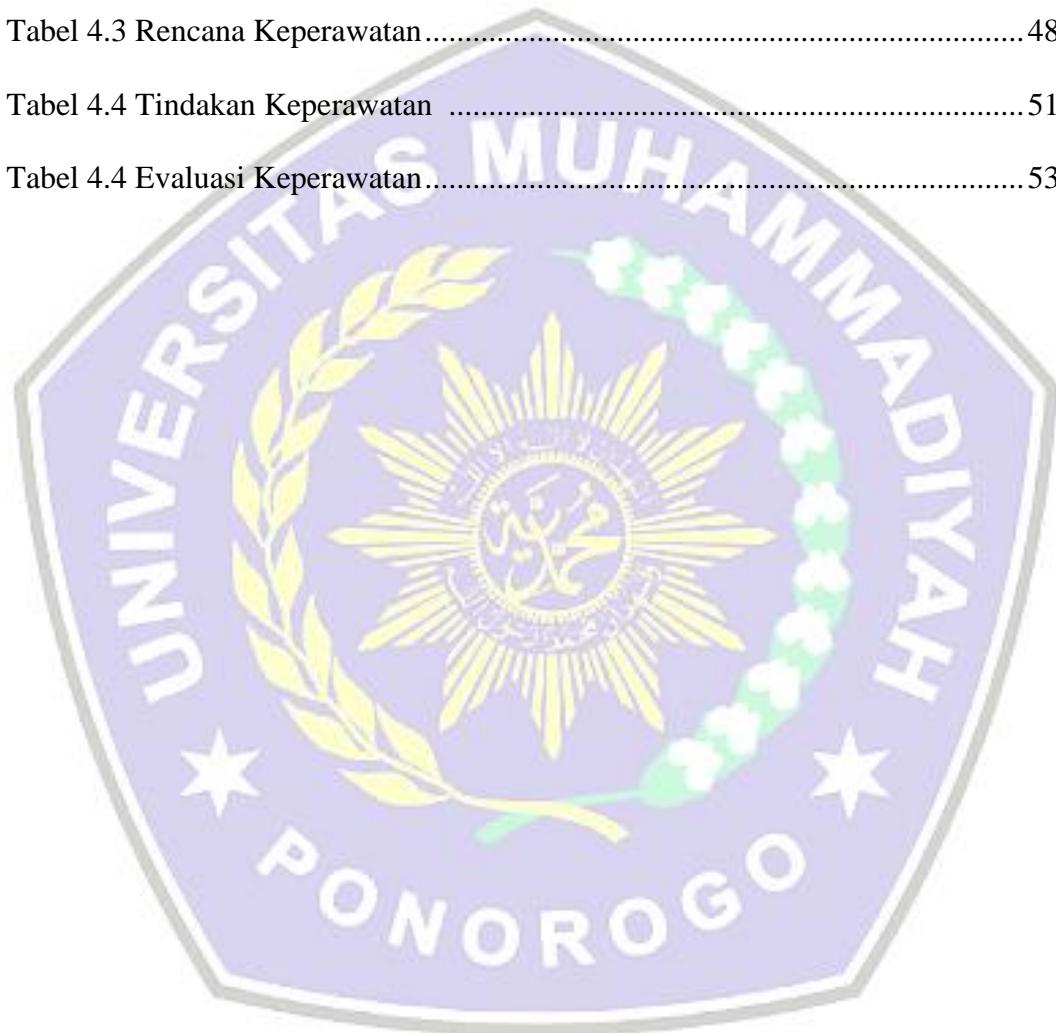
BAB 4 ASUHAN KEPERAWATAN PADA LANSIA.....	33
4.1 Pengkajian.....	33
4.1.1 Indentitas.....	33
4.1.2 Riwayat Kesehatan .....	34
4.1.3 Pemeriksaan Fisik.....	40
4.1.4 Status Kognitif.....	43
4.1.5 Status Psikososial dan Spiritual .....	44
4.1.6 Pengkajian Lingkunga Tempat Tinggal.....	45
4.2 Analisa Data.....	47
4.3 Daftar Diagnosis .....	47
4.4 Rencana Keperawatan .....	48
4.5 Tindakan Keperawatan .....	51
4.6 Evaluasi.....	53
BAB 5 PEMBAHASAN .....	56
5.1 Pengkajian.....	55
5.2 Diagnosis .....	56
5.3 Perencanaan .....	57
5.4 Implementasi.....	58
5.5 Evaluasi.....	60
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN .....	62
6.1 Kesimpulan.....	62
6.1.1 Pengkajian.....	62
6.1.2 Diagnosis Keperawatan .....	62
6.1.3 Rencana Keperawatan .....	63

6.1.4	Tindakan Keperawatan .....	63
6.1.5	Evaluasi.....	64
6.2	Saran .....	64
6.2.1	Bagi Lansia .....	64
6.2.2	Bagi Perawat.....	64
6.2.3	Bagi Institusi Pendidikan.....	65
6.2.4	Bagi Tempat Penelitian.....	65
6.2.5	Bagi Peneliti Selanjutnya.....	65
	DAFTAR PUSTAKA .....	66



## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Intervensi Asuhan Keperawatan Lansia Gangguan Eliminasi Alvi Dengan Masalah Keperawatan Konstipasi.....	22
Tabel 4.1 Analisa Data .....	47
Tabel 4.2 Daftar diagnosis .....	47
Tabel 4.3 Rencana Keperawatan .....	48
Tabel 4.4 Tindakan Keperawatan .....	51
Tabel 4.4 Evaluasi Keperawatan.....	53



## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Pathway Konstipasi .....	14
Gambar 2.2 Hubungan Antar Konsep.....	26
Gambar 3.1 Alur Kerja.....	30
Gambar 4.1 Genogram .....	36



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Penjelasan Untuk Mengikuti Penelitian (PSP) .....	68
Lampiran 2 Informed Consent (Persetujuan Menjadi Partisipan).....	70
Lampiran 3 Surat Keterangan Data Awal .....	71
Lampiran 4 Surat izin penelitian .....	72
Lampiran 5 Buku Kegiatan Bimbingan Pembimbing I.....	74
Lampiran 6 Buku Kegiatan Bimbingan Pembimbing II .....	80
Lampiran 7 Format Asuhan Keperawatan Lansia .....	83
Lampiran 8 Satuan Acara Penyuluhan .....	98
Lampiran 9 Leaflet Peningkatan Asupan Cairan Oral .....	101
Lampiran 10 Surat Selesai Penelitian .....	102
Lampiran 11 Dokumentasi foto .....	103

## DAFTAR SINGKATAN

SPMSQ	: <i>Short Portable Mental Status Questionnaire</i>
MMSE	: <i>Mini-Mental State Exam</i>
IDB	: <i>Inventaris Depresi Beck</i>
WHO	: <i>World Health Organization</i>
PSTW	: Pelayanan Sosial Tresna Werdha
UPT	: Unit Pelaksana Teknis
BAB	: Buang Air Besar
PQRST	: <i>Preview Question Read State Test</i>
TTV	: Tanda Tanda Vital
BB	: Berat Badan
TB	: Tinggi Badan
GCS	: <i>Glasgow Coma Scale</i>
S	: <i>Subjective</i>
O	: <i>Objective</i>
A	: <i>Assessment</i>
P	: <i>Planning</i>
MRI	: <i>Magnetic Resonance Imaging</i>
SOP	: <i>Standard Operating Procedure</i>