

**STUDI KASUS ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN. S DENGAN  
MASALAH DIARE DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PETUNG**

**KARYA TULIS ILMIAH**



**DISUSUN OLEH:**

**SHAHIFATUL IZZA MUFARRIAH**

**1911102416053**

**PROGRAM STUDI D III KEPERAWATAN**

**FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR**

**2022**

**Studi Kasus Asuhan Keperawatan pada An. S Dengan Masalah Diare di  
Wilayah Kerja PUSKESMAS Petung**

**Karya Tulis Ilmiah**

Diajukan sebagai Salah Satu untuk Memperoleh Gelar

Diploma III Keperawatan



**Disusun Oleh:**

**Shahifatul Izza Mufarrihah**

**1911102416053**

**PROGRAM STUDI D III KEPERAWATAN**

**FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR**

**2022**

## **MOTTO**

“Ketahuilah bahwa kemenangan bersama kesabaran, kelapangan bersama kesempitan, dan kesulitan bersama kemudahan.”

-HR Tirmidzi-

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Shahifatul Izza Mufarrifah

NIM : 1911102416053

Program Studi : DIII Keperawatan

Judul :

STUDI KASUS ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN. S DENGAN  
MASALAH DIARE DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PETUNG

Menyatakan bahwa penelitian yang saya tulis ini benar – benar hasil karya sendiri, bukan merupakan pengambilan alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri

Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa terdapat plagiat dalam penelitian ini, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan perundang – undangan (Permendiknas No. 17, Tahun 2010).

Samarinda, 13 Juni 2022



Shahifatul Izza Mufarrifah

NIM. 1911102416053

LEMBAR PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

STUDI KASUS ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN. S DENGAN  
MASALAH DIARE DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PETUNG

DI SUSUN OLEH:  
SHAHIFATUL IZZA MUFARRIAH

1911102416053

Disetujui untuk diujikan  
Pada Tanggal, 13 Juni 2022

PEMBIMBING



Rusni Masnina, S.Kp., M.PH

NIDN : 1114027401

Mengetahui,  
Koordinator Mata Ajar KTI



Ns. Faried Rahman Hidayat, S.Kep., M.Kes

NIDN: 1112068002

LEMBAR PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

STUDI KASUS ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN. S DENGAN  
MASALAH DIARE DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PETUNG

DISUSUN OLEH:  
SHAHIFATUL IZZA MUFARRIAH  
1911102416053

Diseminarkan dan diujikan  
Pada Tanggal, 13 Juni 2022

Penguji I



Ns. Dwi Widvastuti, M.Kep

NIDN : 1101088001

Penguji II



Rusni Masnina, S.Kp., M.PH

NIDN : 1114027401

Mengetahui,

Ketua Program Studi DIII Keperawatan



Ns. Ramdhany Ismahmudi, MPH

NIDN. 1110087901

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
KARYA TULIS ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Shahifatul Izza Mufarrihah

Nim : 1911102416053

Program Studi : DIII Keperawatan

Fakultas : Ilmu Keperawatan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur Hak Bebas Noneksklusif (*Non – Exclusive – Royalti - Free Right*) atas karya tulis saya yang berjudul:

Studi Kasus Asuhan Keperawatan Pada An. S Dengan Masalah Diare  
Di Wilayah Kerja Puskesmas Petung

Beserta perangkat yang ada (jika di perlukan). Dengan hak Bebas Royalti Noneksklusif Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur berhak menyimpan, mengalihmediakan/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Dibuat : Samarinda

Pada tanggal : 3 Juni 2022

Shahifatul Izza Mufarrihah

## KATA PENGANTAR



Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatu

Segala puji dan syukur kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul: Studi Kasus Asuhan Keperawatan Pada An. S Dengan Masalah Diare Di Wilayah Kerja Puskesmas Petung.

Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat mendapatkan gelar Ahli Madya Keperawatan. terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari dukungan, bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Bambang Setiadji, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur
2. Pimpinan Puskesmas Air Putih beserta jajarannya.
3. Dr. Hj Nunung Herlina., S.Kp., M.Pd, selaku Dekan Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
4. Ns. Ramdhany Ismahmudi., S.Kp., M.Sc, selaku Ketua Program Studi Diploma III Keperawatan.
5. Rusni Masnina, S.Kp., M.PH selaku Pembimbing Karya Tulis Ilmiah.
6. Ns. Dwi Widyastuti, M.Kep selaku Penguji Karya Tulis Ilmiah.
7. Orang tua dan saudara yang selaku memberikan dukungan, semangat dan doa dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah
8. Rekan Mahasiswa Angkatan 2019 yang selaku memberikan dukungan, semangat dan doa dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah
9. Seluruh Civitas Akademika telah memberikan dukungan dan semangat dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.



Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih terdapat banyak kekurangan dan keterbatasan, sehingga peneliti mengharapkan saran dan masukan yang membangun demi perbaikan selanjutnya.

Samarinda, 13 Juni 2022

Shahifatul Izza Mufarrihah

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>MOTTO</b> .....	ii
<b>HALAMAN ORISINALITAS KTI</b> .....	iii
<b>HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING</b> .....	iv
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	v
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI</b> .....	vi
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ix
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xi
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xiii
<b>INTISARI</b> .....	xiv
<b>ABSTRACT</b> .....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	6
A. Konsep Penyakit.....	6
1. Definisi .....	6
2. Etiologi.....	6
3. Tanda dan Gejala.....	7
4. Patofisiologi / Pathway .....	8
5. Klasifikasi .....	10
6. Komplikasi .....	10
7. Penatalaksanaan .....	11
B. Konsep Asuhan Keperawatan.....	12
1. Pengkajian .....	12

2. Diagnosa Keperawatan.....	14
3. Intervensi Keperawatan.....	15
4. Implementasi Keperawatan .....	19
5. Evaluasi Keperawatan .....	19
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>20</b>
A. Desain Penelitian.....	20
B. Subyek Studi Kasus .....	20
C. Fokus Studi.....	20
D. Definisi Operasional.....	21
F. Instrumen Studi Kasus .....	21
E. Tempat dan Waktu Studi Kasus .....	21
F. Prosedur Penelitian .....	21
G. Metode dan Instrument Pengumpulan Data .....	23
H. Keabsahan Data.....	23
I. Analisis data dan Penyajian Data.....	24
J. Etika Studi Kasus .....	24
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>25</b>
A. Hasil .....	25
B. Pembahasan .....	37
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>42</b>
A. Kesimpulan .....	42
B. Saran.....	43
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>45</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Intervensi Keperawatan.....	15
Tabel 4.1 Analisa Data .....	29
Tabel 4.2 Intervensi Keperawatan .....	30
Tabel 4.3 Implementasi Keperawatan.....	32
Tabel 4.4 Evaluasi Keperawatan.....	35

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Pathway Hipertensi .....	9

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Biodata Peneliti

Lampiran 2 Lembar Standar Oprasional Prosedur

Lampiran 3 Dokumentasi

Lampiran 4 Lembar Konsultasi

Lampiran 5 Uji Plagiasi

**Studi Kasus Asuhan Keperawatan pada An. S dengan Masalah  
Diare di Wilayah Kerja PUSKESMAS Petung**

**Shahifatul Izza Mufarrihah<sup>1</sup>, Rusni Masnina<sup>2</sup>, Dwi Widyastuti<sup>3</sup>**

Program Studi DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Keperawatan

Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

Jl. Ir. H. Juanda No. 15 Samarinda

**INTISARI**

**Latar Belakang:** Diare adalah kondisi dimana seseorang buang air besar dengan konsistensi lembek atau cair, bahkan dapat berupa air saja dan frekuensinya lebih sering (biasanya 3 kali atau lebih) dalam satu hari. Banyak faktor yang menyebabkan diare seperti faktor malabsorpsi, makanan, lingkungan, infeksi enteral dan infeksi parenteral.

**Tujuan Peneliti:** Peneliti dapat bertujuan untuk memperoleh gambaran dalam pemberian asuhan keperawatan pada klien dengan masalah diare di wilayah kerja puskesmas Petung.

**Metode Penelitian:** Jenis metode penelitian ini adalah metode observasi menggunakan lembar observasi dengan jumlah sampel dalam penelitian ini adalah 1 responden. Data yang di kumpulkan menggunakan lembar observasi pengkajian pada responden.

**Hasil Penelitian:** Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dengan tindakan keperawatan pemberian cairan oral (oralit) selama 3 hari terdapat pengaruh mencegah dehidrasi akibat diare.

**Kesimpulan:** Terdapat pengaruh mencegah dehidrasi akibat diare.

**Kata Kunci :** Asuhan Keperawatan, Penyakit Diare, Cairan Oral (oralit)

---

<sup>1</sup> Mahasiswa Program Studi Diploma III Keperawatan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

<sup>2</sup> Dosen Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

<sup>3</sup> Dosen Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

*Case Study of Nursing Care in an. S with Diarrhea Problems in The Work Area of The Petung Health Center*

**Shahifatul Izza Mufarrihah<sup>1</sup>, Rusni Masnina<sup>2</sup>, Dwi Widyastuti<sup>3</sup>**

*DIII Nursing Study Program, Faculty Nursing Science  
Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur  
Jl. Ir Juanda No. 15 Samarinda*

**ABSTRACT**

**Background:** *Diarrhea is a condition in which a person defecates with a soft or liquid consistency, it can even be just water and the frequency is more often (usually 3 times or more) in one day. Many factors cause diarrhea such as labor factors, food, environment, enteral infection and parental infection.*

**Research Objectives:** *Researchers can aim to obtain an overview in providing nursing care to clients with diarrhea problems in the working area of Petung Public Health Center.*

**Research Methods:** *This type of research method is an observation method using an observation sheet with the number of samples in this study is 1 respondent. The data collected using the assessment observation sheet on the respondents.*

**Research Results:** *Based on the results of research that has been carried out with nursing actions giving oral fluids (ORS) for 3 days there is an effect on preventing dehydration due to diarrhea.*

**Conclusion:** *There is an effect of preventing dehydration due to diarrhea.*

**Keywords:** *Nursing Care, Diarrhea, Oral Fluid (ORS)*

---

<sup>1</sup>*Student Of DIII Nursing Study Program Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur*

<sup>2</sup>*Lecturere Of Nursing at Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur*

<sup>3</sup>*Lecturere Of Nursing at Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur*