

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN.H USIA (1 TAHUN)  
DENGAN DIARE DI RSUD AL-IHSAN  
PROVINSI JAWA BARAT**

**KARYA TULIS ILMIAH**

Diajukan untuk Menyelesaikan Program Studi Diploma III Keperawatan pada Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung



Disusun Oleh :

**ALYA PUTRI RAMDIANTY**

**NIM. P17320120005**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN  
JURUSAN KEPERAWATAN BANDUNG  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES BANDUNG  
2023**

## **SURAT PERNYATAAN PLAGIASI**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Alya Putri Ramdianty  
Tempat / Tgl lahir : Bandung, 06 Juni 2002  
NIM : P17320120005  
Program Studi : Diploma III Keperawatan Bandung

Menyatakan dengan ini bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Asuhan Keperawatan pada An. H Usia (1 Tahun) dengan Diare di RSUD Al-Ihsan Provinsi Jawa Barat” ini beserta seluruh isinya adalah benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko atau sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya tulis ilmiah ini.

Bandung, 16 Juni 2023

Yang membuat pernyataan



(Alya Putri Ramdianty)

NIM. P17320120005

## **SURAT PERNYATAAN KEASLIAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Alya Putri Ramdianty  
Tempat / Tgl lahir : Bandung, 06 Juni 2002  
NIM : P17320120005  
Program Studi : Diploma III Keperawatan Bandung

Menyatakan dengan ini bahwa Karya Tulis Ilmiah dengan Judul “Asuhan Keperawatan pada An. H Usia (1 Tahun) dengan Diare di RSUD Al-Ihsan Provinsi Jawa Barat” adalah asli (orisinal) karya saya atau tidak plagiat (menjiplak) dan belum pernah diterbitkan atau di publikasikan dimanapun dalam bentuk apapun.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar benarnya tanpa ada paksaaan dari pihak manapun. Apabila di kemudian hari ternyata saya memberikan keterangan palsu atau ada pihak lain yang mengklaim bahwa Karya Tulis Ilmiah yang telah saya buat adalah hasil karya orang lain, saya bersedia bertanggung jawab, dituntut dan/atau dihukum sesuai dengan peraturan hukuman yang berlaku.

Bandung, 16 Juni 2023

Yang membuat pernyataan



(Alya Putri Ramdianty)

NIM. P17320120005

	POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES BANDUNG	
LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG KTI		

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK USIA (1 TAHUN)  
DENGAN DIARE DI RSUD AL-IHSAN  
PROVINSI JAWA BARAT**

Disusun oleh:  
**ALYA PUTRI RAMDIANTY**  
**NIM. P17320120005**

Diterima dan disetujui untuk diajukan pada Ujian Sidang KTI

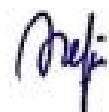
Menyetujui,  
 Bandung, 06 Juni 2023

Pembimbing Utama



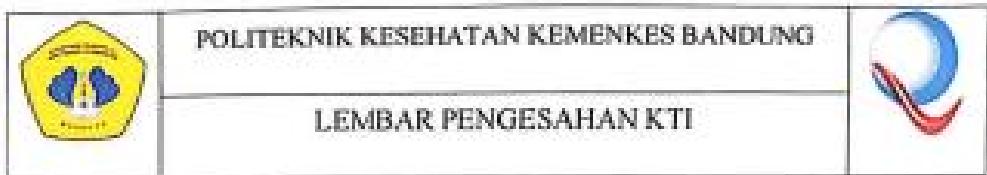
Hj. Henny Cahyaningsih, S.Kp., M.Kes., AIFO  
NIP. 196308131986032001

Pembimbing Pendamping



Metia Ariyanti, M.Kep., Ns, Sp.Kep. An  
NIP. 199005232019022001





**ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN.HI USIA (1 TAHUN)  
DENGAN DIARE DI RSUD AL-IHSAN  
PROVINSI JAWA BARAT**

Disusun oleh:  
**ALYA PUTRI RAMDIANTY**  
NIM. P17320120005

KTI ini telah disetujukan, diperiksa, dan dipertahankan di hadapan Dewan Penguji  
pada tanggal, 16 Juni 2023

**Susunan Dewan Penguji**

Ketua Penguji

Dra. H. Sri Kasniati, S.Kp., M.Kes  
NIP. 196001171983022001

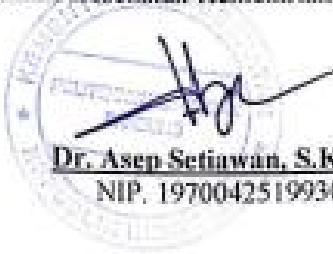
Anggota Penguji

Metia Arivanti, M.Kep., Ns, Sp.Kep. An  
NIP. 199005232019022001

Anggota Penguji

Hj. Henay Cahyaningsih, S.Kp., M.Kes., AIFO  
NIP. 196308131986032001

Menyetujui  
Ketua Jurusan Keperawatan Bandung  
Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Bandung



Dr. Asep Setiawan, S.Kp., M.Kes  
NIP. 197004251993031003

## HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

*Dengan menyebut nama Allah yang maha pengasih lagi maha penyayang.  
“Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan. Maka apabila engkau telah  
selesai (dari sesuatu urusan), tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain).  
dan hanya kepada Tuhanmu lah engkau berharap”.*

(Q.S Al-Insyirah 94: 6-8)

“Usia muda bukan berarti menghabiskan masa hanya untuk bermain, masa muda  
adalah waktu yang tepat untuk mencari pengalaman yang hebat dari orang-orang  
yang hebat.”.  
(Alya Putri Ramdianty).

*Dengan rasa cinta dan kasih sayang, aku persesembahkan Karya Tulis Ilmiah ini  
sebagai tanda terima kasih kepada orang-orang yang berarti dalam hidupku:  
Kepada Allah SWT, terima kasih atas semua keajaiban yang kau beri.  
kepada orang tuaku Bapak Aam Muharam dan Ibu Dewi Ratih yang tidak pernah  
lupa menyebut namaku disetiap do’anya, menyayangi, membimbing, memberikan  
dukungan yang sangat baik, baik dari materi ataupun non materi  
serta mengajarkan saya dari saya kecil hingga saat ini.  
Tak lupa kepada teteh, kakak ipar Indah Nurdianty dan Khaza Deyan Dzulfiqar  
yang senantiasa memberiku semangat dan selalu siap mendengar keluhan ini.  
Juga kepada sahabat tercinta yaitu Wanda Eitina Azzahra yang selalu memberi  
dukungan semangat, dan siap membawa aku healing disaat pusing. Dan tak lupa  
kepada sahabat team a yang selalu hadir setiap saat menemani perkuliahan dan  
membangun semangat satu sama lain, dan kepada seluruh rekan-rekan 3A yang  
tidak bisa disebut satu persatu yang selalu bersama dari awal hingga saat ini.  
Karya Tulis Ilmiah ini hanya sebagian kecil dari perjalanan hidupku, semoga  
karya ini dapat menjadi jembatan perjalanan hidupku agar bisa menjadi manusia  
yang bermanfaat bagi orang lain, Aamiin.*

Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung  
Jurusan Keperawatan Bandung  
Program Studi Diploma III Keperawatan Bandung  
Bandung, 02 Mei 2023  
Alya Putri Ramdianty. P17320120005.

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN.H USIA (1 TAHUN)  
DENGAN DIARE DI RSUD AL-IHSAN  
PROVINSI JAWA BARAT**

**ABSTRAK**

xvi, 76 Hal., 5 Bab, 7 Tabel, 1 Bagan, 1 Gambar, 8 Lampiran

Diare merupakan masalah kesehatan yang umum terjadi. Diare merupakan seseorang mengalami kondisi membuang air besar sebanyak lebih dari 3 kali dalam sehari, dengan warna serta konsistensi yang berbeda dari biasanya seperti cairan encer, berampas, disertai darah. Karya Tulis Ilmiah ini bertujuan melakukan Asuhan Keperawatan pada An. H dengan Diare di RSUD Al-Ihsan Provinsi Jawa Barat. Metode yang digunakan dalam studi kasus ini adalah deskriptif dengan mendeskripsikan atau memaparkan mengenai asuhan keperawatan pada An.H dengan diare dengan menggunakan pendekatan asuhan keperawatan. Asuhan Keperawatan yang dilaksanakan selama 3x24 jam pada pasien dengan hasil ke 4 diagnosa belum teratasi dan dilanjutkan dengan 2x24 jam dengan hasil seluruh masalah teratas, kasus nyata yang ditemukan pada pasien meliputi hasil pengkajian dengan frekuensi BAB  $\pm 10x$ /hari, konsistensi encer, pasien haus, prioritas diagnosa keperawatan adalah diare, perencanaan fokus intervensi pemenuhan kebutuhan cairan, implementasi pemberian cairan melalui intravena, dan evaluasi pada hari ke 5 kebutuhan cairan teratas. Kesimpulan ini adalah dari ke-4 diagnosa pada pasien ini semua masalah teratas pada hari ke 5. Rekomendasi untuk institusi pelayanan adalah diharapkan hasil penulisan KTI ini dapat memberikan atau sebagai acuan dalam asuhan keperawatan pada anak dengan diare.

Kata Kunci: Anak, *Toddler*, Diare, Asuhan Keperawatan.  
Daftar Pustaka: 59 (2012-2021).

*Health Polytechnic Ministry of Health Bandung  
Bandung Nursing Department  
Bandung Nursing Diploma III Study Program  
Bandung, June 2023  
Alya Putri Ramdianty. P17320120005.*

**NURSING CARE IN AN.H AGE (1 YEAR)  
WITH DIARRHEA at AL-IHSAN HOSPITAL  
WEST JAVA PROVINCE**

*Abstract*

*xvi, 76 Pages., 5 Chapters, 7 Tables, 1 Chart, 1 Picture, 8 Appendices.*

*Diarrhea is a common health problem. Diarrhea is a condition where a person has bowel movements more than 3 times a day, with a different color and consistency than usual, such as watery, loose liquid accompanied by blood. This Scientific Writing aims to perform Nursing Care on An. H with Diarrhea at Al-Ihsan Hospital, West Java Province. The method used in this case is descriptive by explaining nursing care for An. H with diarrhea using a nursing care approach. Nursing care was carried out for 3x24 hours in patients with the results of the 4th diagnosis has not been resolved and continued with 2x24 hours with the results of all problems resolved, real cases found in patients include the results of studies with a frequency of defecation  $\pm 10$  x/day, watery consistency, thirsty patient, priority nursing diagnosis is diarrhea, planned intervention focus on fulfilling fluid needs, implementation of intravenous fluids, and evaluation on day 5 fluid needs are resolved. This conclusion is that from the 4 diagnoses in this patient, all problems were resolved on day 5. The recommendation for service institutions is that it is hoped that the results of writing this KTI can provide or serve as a reference in nursing care for children with diarrhea.*

*Keywords: Children, Toddler, Diarrhea, Nursing Care.*

*Bibliography: 59 (2012-2021).*

## **KATA PENGANTAR**

Dengan menyebut nama Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang, penulis panjatkan puja dan puji syukur atas ke hadirat-Nya, yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, dan inayah-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah “Asuhan Keperawatan pada An.H Usia (1-Tahun) dengan Diare di RSUD Al-Ihsan Provinsi Jawa Barat”

Karya tulis ilmiah ini telah penulis susun dengan maksimal dengan bantuan dan dukungan dari berbagai pihak sehingga dapat memperlancar pembuatan karya tulis ilmiah ini. Untuk itu penulis ucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Pujiono, SKM., M. Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung
2. Bapak Dr. Asep Setiawan, S.Kp., M.Kes selaku Ketua Jurusan Keperawatan Bandung Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung
3. Bapak Kuslan Sunandar, SKM., M.Kep., Sp.Kom selaku Ketua Program Studi Diploma III Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung
4. Ibu Hj. Henny Cahyaningsih, S.Kp., M.Kes., AIFO selaku dosen pembimbing utama yang telah memberikan dukungan, inspirasi, dan bimbingan selama penyusunan karya tulis ilmiah ini.
5. Ibu Metia Ariyanti, M.Kep.,Ns.Sp.Kep.An selaku dosen pembimbing pendamping yang telah memberikan bimbingan, motivasi, dan inspirasi selama penyusunan karya tulis ilmiah ini.

6. Seluruh staf dosen dan civitas akademik di Jurusan Keperawatan Bandung Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung yang telah memberikan banyak ilmu, bantuan, dan pengalaman kepada penulis.
7. Keluarga yang selalu menjadi pendukung dan motivasi utama bagi penulis. Untuk Ibu Dewi dan Bapak Aam yang telah memberikan do'a, harta, tenaga dan waktunya dengan ikhlas dan penuh kasih sayang untuk penulis hingga detik ini. Untuk teteh serta kakak ipar penulis, indah dan khaza yang telah banyak membantu dan menyemangati penulis. Keluarga besar yang telah mendukung dan memberikan do'a kepada penulis hingga di titik ini.
8. Sahabat A'Team yang bertahan dari awal kenal hingga sekarang berjuang dengan tugas akhir masing-masing, terima kasih atas segala perjalanan dan kerja sama, *support* yang kuat untuk kita lewati bersama-sama.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa masih ada kekurangan baik dari segi susunan kalimat maupun tata bahasa dalam karya tulis ilmiah ini. Oleh karena itu, dengan tangan terbuka penulis menerima segala saran dan kritik dari pembaca agar penulis dapat memperbaiki karya tulis ilmiah ini.

Akhir kata, penulis berharap semoga karya tulis ilmiah ini dapat memberikan manfaat maupun inspirasi terhadap penulis secara khusus dan bagi semua orang.

Bandung, 02 Juni 2023

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>SURAT PERNYATAAN PLAGIASI</b> .....	ii
<b>SURAT PERNYATAAN KEASLIAN</b> .....	iii
<b>LEMBAR PERSETUJUAN PROPOSAL KTI</b> .....	iv
<b>LEMBAR PENGESAHAN PROPOSAL KTI</b> .....	v
<b>HALAMAN MOTTO DAN PERSEMPAHAN</b> .....	vi
<b>ABSTRAK</b> .....	vii
<b>ABSTRACT</b> .....	viii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	ix
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xiii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xiv
<b>DAFTAR BAGAN</b> .....	xv
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xvi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Studi Kasus.....	4
1.3. Tujuan Studi Kasus.....	4
1.3.1. Tujuan Umum.....	4
1.3.2. Tujuan Khusus.....	4
1.4. Manfaat.....	5
1.4.1. Bagi Masyarakat.....	5
1.4.2. Bagi Pendidikan.....	5
1.4.3. Bagi Penulis.....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	6
2.1. Konsep Anak.....	6
2.1.1. Pengertian Konsep Anak.....	6
2.1.2. Pertumbuhan dan Perkembangan.....	7
2.1.3. Hospitalisasi Pada Anak.....	14
2.1.4. Stressor dan reaksi anak usia pra sekolah dan sekolah terhadap Hospitalisasi.....	13
2.2. Konsep Penyakit.....	15
2.2.1. Pengertian Diare.....	16
2.2.2. Etiologi.....	16
2.2.3. Tanda dan Gejala.....	18
2.2.4. Klasifikasi.....	19
2.2.5. Patofisiologi.....	21
2.2.6. WOC.....	23
2.2.7. Penatalaksanaan.....	24
2.3. Konsep Asuhan Keperawatan.....	28
2.3.1. Pengkajian.....	28
2.3.2. Pemeriksaan Fisik.....	30
2.3.3. Pemeriksaan Laboratorium dan Diagnostik.....	31

2.3.4. Analisa Data.....	33
2.3.5. Diagnosa Keperawatan.....	36
2.3.6. Intervensi.....	38
2.3.7. Implementasi.....	46
2.3.8. Evaluasi.....	46
<b>BAB III METODE STUDI KASUS.....</b>	<b>47</b>
3.1. Desain Studi Kasus.....	47
3.2. Subjek Studi Kasus.....	47
3.3. Fokus Studi.....	47
3.4. Instrumen Studi Kasus.....	47
3.5. Tempat dan Waktu Studi Kasus.....	48
3.6. Pengumpulan Data.....	48
3.6.1. Observasi.....	48
3.6.2. Wawancara.....	48
3.6.3. Metode Dokumentasi.....	49
3.7. Analisis dan Penyajian Data.....	49
3.8. Etika Pelaksanaan Studi Kasus.....	49
3.8.1. Informed Consent (Lembar Persetujuan).....	49
3.8.2. Anonymity (Tanpa Nama).....	49
3.8.3. Confidentiality (Kerahasiaan).....	50
<b>BAB IV HASIL STUDI KASUS DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>51</b>
4.1. Hasil Studi Kasus.....	51
4.1.1. Pengkajian.....	51
4.1.2. Diagnosa Keperawatan.....	53
4.1.3. Intervensi Keperawatan.....	54
4.1.4. Implementasi.....	56
4.1.5. Evaluasi.....	61
4.2. Pembahasan.....	61
4.2.1. Pengkajian.....	61
4.2.2. Diagnosa Keperawatan.....	63
4.2.3. Intervensi Keperawatan.....	65
4.2.4. Implementasi.....	69
4.2.5. Evaluasi.....	72
<b>BAB V SIMPULAN DAN REKOMENDASI.....</b>	<b>74</b>
5.1. Kesimpulan.....	74
5.2. Rekomendasi.....	75
5.2.1. Bagi Masyarakat/Keluarga.....	75
5.2.2. Pendidikan.....	75
5.2.3. Bagi Penulis.....	75
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>76</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>81</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1 Tabel Perkembangan dan Stimulasi Anak <i>Toddler</i> .....	11
Tabel 2 Klasifikasi Diare Berdasarkan Inflamasi dan Non-Inflamasi.....	19
Tabel 3 Pemberian Oralit.....	26
Tabel 4 Pemberian Cairan Intravena pada Diare Dehidrasi Berat.....	27
Tabel 5 Formula Holliday-Segar.....	28
Tabel 6 Analisa Data.....	33
Tabel 7 Intervensi.....	38

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1 Bagan Manajemen Terpadu Balita Sakit (MTBS)..... 19

## **DAFTAR BAGAN**

Bagan 1 Pathway Diare.....	23
----------------------------	----

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1. Asuhan Keperawatan An.H
- Lampiran 2. SOP Menghitung Kebutuhan Cairan
- Lampiran 3. SOP Mengganti Kantung/Botol Cairan Infus
- Lampiran 4. Permohonan menjadi Responden
- Lampiran 5. *Informed Consent* (Lembar Persetujuan)
- Lampiran 6. Satuan Acara Penyuluhan dan Media
- Lampiran 7. Satuan Acara Bermain (SAB)
- Lampiran 8. Lembar Bimbingan